









Каталог электро- и светотехнической продукцииВыпуск 18 / 2020 год

Том 3. Кабеленесущие системы, кабель и провод. Аксессуары для монтажа кабеля

TDM PROEKT

МЫ ВМЕСТЕ, МЫ – ЛУЧШИЕ!





Получайте гарантированные подарки – бонусная программа для проектировщиков, подрядчиков и сборщиков щитового оборудования!



Загружайте проекты с продукцией TDM ELECTRIC® – получайте деньги!



Начисляем баллы за 5 рабочих дней!



Узнавайте о новинках продукции TDM ELECTRIC® первыми!



Знакомьтесь с новостями компании!

- * В программе принимают участие все типы объектов проектирования и весь ассортимент продукции TDM ELECTRIC®
- ** С подробными условиями акции Вы можете ознакомиться на сайте www.tdmproekt.ru

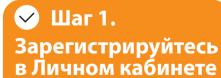


Удобная форма загрузки (🗸) Быстрая обработка проекта



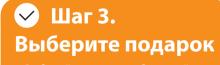
Понятная реализация накопленных баллов

Стань участником бонусной программы TDM ELECTRIC



- Интуитивно понятный и удобный

Шаг 2. Сообщите о выполненных проектах и получайте баллы



банковской картой!

КОМПАНИЯ TDM ELECTRIC



О компании

- 12 лет на рынке РФ и стран СНГ. Динамичное развитие компании в течение всех лет работы.
- Лидер в комплексном производстве широкого спектра электро- и светотехнической продукции под торговой маркой TDM ELECTRIC производство от сложных технических изделий, таких как БАВР (блок автоматического ввода резерва) и ВА88-1600А до продуктов розничного потребления, таких как фонари или батарейки. Торговая марка TDM ELECTRIC прошла официальную международную регистрацию товарного знака.
- Коллектив компании более 500 специалистов с многолетним опытом работы на электротехническом рынке, которые готовы помочь решить любые возникшие у партнера вопросы. В компании работают специалисты направлений по продажам, продуктовому маркетингу, рекламе, логистике, IT, финансам.
- В 2012 году открыта собственная лаборатория по проведению испытаний низковольтного оборудования.



Производственная площадка

- В конце 2019 года компания TDM ELECTRIC приобрела завод по производству кабельной продукции ООО "РЫБИНСКИЙ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЙ ЗАВОД".
- Приобретение завода позволяет компании расширять ассортимент выпускаемой продукции на 12 номенклатурных групп, включающих более 600 позиций.











- ООО «РЭМЗ» предприятие с современным оборудованием и квалифицированным персоналом, имеющее высокий потенциал для развития. Предприятие начало свою деятельность в 2011 году и сразу зарекомендовало себя как надежный и ответственный партнер по изготовлению и поставке силовых кабелей и проводов.
- Предприятие осуществляет полный цикл производства кабельной продукции: от переработки медной катанки до выпуска готовых упакованных изделий. Основу номенклатуры выпускаемой продукции составляют силовые кабели и провода с пластмассовой изоляцией для распределительных электрических систем низкого напряжения. Вся продукция сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ и поставляется, в том числе, на экспорт.
- Площадь завода составляет более 20 000 м² и вмещает 73 единицы оборудования. Объем переработки меди – более 600 тонн в месяц. Завод имеет собственную лабораторию контроля качества, а также собственную химическую лабораторию и узел приготовления ПВХ-композиции. Созданием проекта занималась команда специалистов с многолетним опытом работы в кабельной отрасли.

производство

Для производства продукции используется только высококачественное сырье:







- Собственное производство ПВХ-пластиката позволяет обеспечивать постоянно высокое качество материалов применяемых при изготовлении кабелей и проводов. ПВХ пластикаты не содержат свинца и свинцовых соединений, что позволяет обеспечивать строгое соответствие проводов и кабелей Техническому регламенту ЕАЭС №37 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники (ТР ЕАЭС 037/2016), а это значит они абсолютно безвредны для человека.
- Для производства ПВХ пластиката используется химическое сырье высшего качества от отечественных производителей.





- Использование при производстве ПВХ высококачественного мела поставляемого из Греции позволяет обеспечить идеально белый цвет оболочки выпускаемых проводов ПВС, ПГВВП, ПуВ, ПуГВ, ШВВП и др.
- Медная катанка от ведущих производителей дает соответствие медной электротехничежилы ским характеристикам.







Предприятие имеет комплект современного оборудования для производства армированных шнуров и удлинителей:

- Шнур армированный белый ПВС-ВП с 2-х и 3-х контактными вилками;
- Шнур армированный белый ШВВП-ВП в т. ч. с проходным выключателем;
- Силовые и бытовые удлинители.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

- Собственная лаборатория, постоянно контролирующая качество выпускаемой продукции на всех этапах производства: от этапа приемки сырья – медной катанки до контроля готовой продукции.
- Вся кабельная продукция, производимая на заводе «РЭМЗ», застрахована в страховом акционерном обществе ВСК.



Складской комплекс

- Четыре складских комплекса: г. Чехов (Московская обл.), г. Артем (Приморский край), г. Новосибирск, г. Рыбинск.
 - Склад г. Чехов: класс А, 7-ярусное стеллажное хранение.
 - Склад г. Артем: класс В, 5-6-ярусное стеллажное хранение.
 - Склад г. Новосибирск: класс А, 7-ярусное хранение.
 - Склад г. Рыбинск: класс С, стеллажное хранение.
- Площадь складских помещений более 38 000 м².
- WMS-система учета, которая помогает качественно и быстро управлять процессом подбора и отгрузки товара.
- Современное оборудование.











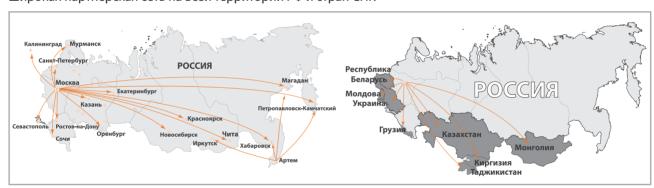
Склад г. Чехов

Склад г. Артем

Склад г. Новосибирск

География

Широкая партнерская сеть на всей территории РФ и стран СНГ.



Участие в выставках

Активное продвижение продукции до конечного потребителя через ежегодные специализированные выставки регионального и федерального значения.





ПРОДУКЦИЯ

Торговая марка TDM ELECTRIC

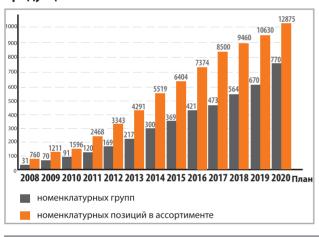


В ассортименте компании **716** товарных групп для разных сегментов потребителей.

РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ 7944 2423 6797 2406 5959 СБОРЩИКИ ШКАФОВ И ЩИТОВ ТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

Более **12 500** артикулов в группах для разных сегментов потребителей.

Динамичное расширение ассортимента продукции TM TDM ELECTRIC



Контроль качества на всех этапах

Продукция соответствует требованиям технических регламентов, международным нормам МЭК (Международный Энергетический Комитет). Заводы, на которых производится продукция, имеют сертификат Система Менеджмента Качества ISO 9001.



Упаковка продукции

- Адаптирована для выкладки в любом торговом зале.
- Содержит всю необходимую информацию: фото продукта, наименование, артикул, штрихкод, эксплуатационные характеристики.



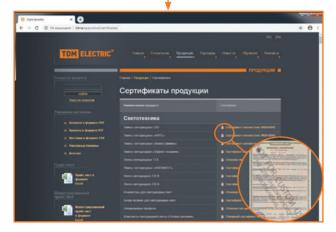


Гарантия качества продукции

Гарантия качества и соответствие всем требованиям российского законодательства

• Сертификаты продукции

• Паспорта изделий



TOM ELECTRIC

| Date | Description | Descr

Раздел "Сертификаты продукции" (http://www.tdme.ru/product/certificates)

Раздел "Паспорта продукции" (http://www.tdme.ru/product/pasports/)

Если вам необходимо предоставить дополнительную информацию по продукции ТМ **TDM ELECTRIC** в контролирующие органы, Вы можете позвонить или написать нашему корпоративному юристу по телефону: +7 (495) 727-32-14 (доб. 615), эл. почте: kasatkova@tdme.ru.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

Центральный федеральный округ



Инфраструктура военного городка № 35 п. Светлый войсковой части 31612-Д М



Освещение г. Тверь

Северо-Западный федеральный округ



ЖК Цивилизация г. Санкт-Петербург



ЖК Солнечный город г. Санкт-Петербург



ЖК Авиатор г. Санкт-Петербург



ЖК Новый Оккервиль г. Санкт-Петербург

Северо-Западный федеральный округ



Снабжение электротехникой объектов по госконтракту о-ва Земля Франца-Иосифа



"Череповецкий фанерно-мебельный комбинат" г. Череповец



АО "ФосАгро-Череповец" г. Череповец



ОАО "Северсталь" г. Череповец

Северо-Кавказский федеральный округ



ОАО "СеверАлмаз" г. Архангельск



Микрорайон "Перспективный" г. Ставрополь ЖК "Белый Дельфин" г. Ставрополь

Приволжский федеральный округ



Жилой микрорайон "Полесье" г. Ижевск ЖК Бурнаковский г. Нижний Новгород

Сибирский федеральный округ



ЖК "Море Солнца" г. Иркутск Многоэтажные жилые дома в Правобережном районе г. Иркутск

Уральский федеральный округ



Микрорайон Академический г. Екатеринбург АН "Атомстройкомплекс" г. Екатеринбург ЖК "Каменный Ручей" г. Екатеринбург



ТРЦ "Тюмень Сити Молл" г. Тюмень

Дальневосточный федеральный округ



Жилой район "Снеговая падь" г. Владивосток



Микрорайон "Ореховая сопка" г. Хабаровск



Жилой микрорайон объект Космодром "Восточный" Амурская область



ООО "Амурский Гидрометаллургический Комбинат" г. Амурск

Крымский федеральный округ



ЖК «Молодежный-2» г. Петропавловск-Камчатский



КП "Горсвет" г. Симферополь

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПАРТНЕРОВ

Электронная заявка

Зайди на сайт и скачай по ссылке:

- Электронная заявка (http://www.tdme.ru/download/zayavka77.xls)
- Электронная заявка по кабельно-проводниковой продукции КПП (https://tdme.ru/download/zayavka77kpp.xls)
- Электронная заявка склад Рыбинск (https://tdme.ru/download/zayavka77rybinsk.xls)
- Электронная заявка (склад Новосибирск) (https://tdme.ru/download/zayavka77sfo.xls)
- Электронная заявка (склад Владивосток) (https://tdme.ru/download/zayavka77dfo.xls)



Наши склады открыты для Вас!

В электронной заявке отражена актуальная информация:

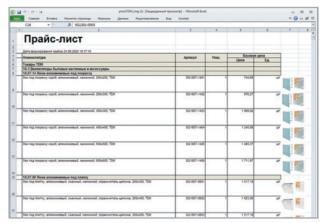
- ассортимент продукции;
- базовые цены;
- наличие на складе производителя;
- дата прихода продукции на склад производителя.

A7	_		<i>f</i> .											
234567		Α.		9	D				- 10		and the second		0	
			+ ma: #3.86.3013 15:14:10							MALE & MALEYAN, 3				1000
	-	CHARGES, No.	00.00	SELEVAN	Speaking safe	Street, T	ative report	by Tuth a milamos	modernik i	gefueacuers Dwealvol (0)	Younga CVN	NEW PERSON BY	genery Total	NW B
	-			Dennistan	24-81 8+00	-	sector's				weeren bas	-	un abdumbling	
		+ 38 fipegoniary	y 00,00 Crowssoc											
								MICH		0,000	0,000			
		Артикуп	Наименование	Заказ	Haninee	Крати	Tp.yrs	Баз цена	Цена	Сумма	Bec	Объем	Ед Изи	
	7		Заказной товар		-					-		-	-	
(a)			07. Оборубования для промышленной установки											
(i)	10		Нестандартные цалты							_	_	_	_	
(a)	12	(c)	Foeacu AC											
	14		Реклаиные материалы											
	41		Toeagu IDM	_		_	_		_	_	_	_		
	42		02 Модупыное оборудование	_		-								
2	821		03 Светотехника и источники света	_	-	_	_		_	_	_	_	-	
(A)	1411	100	04 Kadenevecyusie cucmeresi											
¥ :	1052		05 Монтажные избетия											
			06 Сиповые расъемы											
	2267		07 Оборудование оля промышленной установки	_	-		_		-	_	_	_	-	
			08 Аксессуары для шкафое и щитое	_	-	_	-	_	-	_	_	_	-	
			09 Ukadar o usumar (koproca) čna HBA	_	-	-	-		_	_	_	_	-	-

Прайс-лист

Актуальные базовые цены на продукцию TM TDM ELECTRIC (http://www.tdme.ru/download/priceTDM.xls)



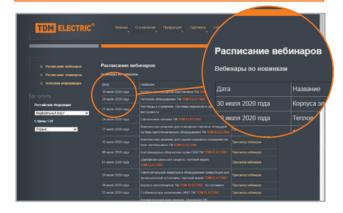


Бесплатное обучение

Вебинары

• Расписание на <u>tdme.ru</u> в разделе Обучение.

- Пройди по ссылке.
- Прослушай презентацию от специалиста.
- Задай свои вопросы и получи ответы в режиме on-line.



Обучение в офисе TDM ELECTRIC

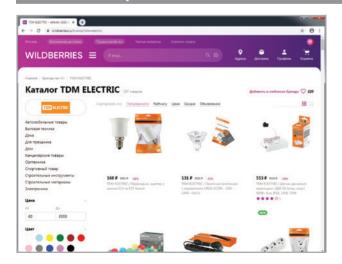
- Проводится каждый первый понедельник, вторник и среду месяца.
- Длительность обучения 3 рабочих дня.
- Выезд на склад г. Чехов
- Расписание на tdme.ru в разделе "Обучение".
- Запишись на обучение по тел.: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14 или электронной почте: info@tdme.ru.
- Получи знания о продукции и технике продаж.
- Пройди тестирование по знанию продукции.
- Получи сертификат.





ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ДИЛЕРОВ

Сайты / интернет-магазины



Для вашего сайта или интернет-магазина*:

- Товары в XML, XLS, CSV.
- Технические характеристики по классификации ETIM.
- Файлы для автоматической загрузки номенклатуры TM TDM ELECTRIC с ценами.
- Изображения продукции в формате для интернетмагазина.
- Изображения сертификатов.





^{*} Спрашивайте у вашего менеджера.

Оформление торгового зала

- Отправь заявку на получение рекламных материалов дистрибьютору компании **TDM ELECTRIC**.
- Получи и размести в своем магазине.

ПОЛУЧИ БЕСПЛАТНО

• Комплект для оформления магазина



• Наклейки для выставочных образцов



• Плакаты (актуальные плакаты на стр. 262-263)



• Печатная продукция (актуальная продукция на стр. 259)



• Наклейки для светильников



Наклейки IP66 для выставочных образцов металлокорпусов



- **Стенды и стеллажи** (актуальные стенды и стеллажи на стр. 263-266)
 - Отправь заявку на получение стендов с образцами продукции дистрибьютору компании TDM ELECTRIC.
 - Получи стенды и размести в торговом зале.



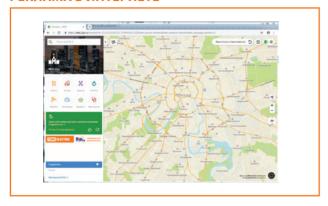
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕНЫ для партнеров компании **TDM ELECTRIC**



Совместная реклама

Отправляйте заявки на проекты совместной рекламы Вашему дистрибьютору или в компанию **TDM ELECTRIC** по адресу <u>public@tdme.ru</u>.

РЕКЛАМА В ИНТЕРНЕТЕ



- 2ГИС
- Яндекс. Директ
- Тематические порталы
- Маркетплейс

ВЫВЕСКА



- Отправь заявку на размещение вывески, укажи размеры, приложи фото входной группы в магазин.
- Получи дизайн-проект вывески от дизайнера компании **TDM ELECTRIC**.
- Согласуй стоимость изготовления вывески с компанией **TDM ELECTRIC**.
- Вышли фотографию изготовленной вывески магазина.
- Получи за изготовление вывески компенсацию 50% от компании **TDM ELECTRIC**.

БАННЕР



- Отправь заявку на размещение баннера, укажи место размещения, размеры, приложи фото потенциального места размещения.
- Получи дизайн-проект от дизайнера компании **TDM ELECTRIC**.
- Согласуй стоимость изготовления и размещения баннера с компанией TDM ELECTRIC.
- Вышли фотографию изготовленного размещенного баннера.
- Получи компенсацию до 100% за изготовление и размещение баннера от компании TDM ELECTRIC.

АВТОБРЕНДИРОВАНИЕ



- Отправь заявку на автобрендирование, укажи размеры бортов или тента, приложи фото автомобиля.
- Получи дизайн-проект автобрендирования от дизайнера компании TDM ELECTRIC.
- Согласуй стоимость автобрендирования с компанией **TDM ELECTRIC**.
- Вышли фотографию брендированного автомобиля.
- Получи компенсацию до 100% за автобрендирование от компании TDM ELECTRIC.

РЕКЛАМА В СМИ



- Отправь заявку на размещение рекламы в СМИ, укажи формат размещения, информацию о распространении журнала/газеты, тираж, образец изделия.
- Согласуй стоимость изготовления рекламы с компанией **TDM ELECTRIC**.
- Получи дизайн-проект рекламного модуля от дизайнера компании TDM ELECTRIC.
- Вышли экземпляр журнала/газеты с совместной рекламой.
- Получи компенсацию 50% за размещение рекламы от компании TDM ELECTRIC.

Сотрудничество с компанией TDM ELECTRIC – зарабатывай вместе с нами!

Стань дилером TDM ELECTRIC

- Закупи продукцию от 300 000 руб. в квартал.
- Заключи дилерское соглашение.

Получи:

- Официальный сертификат дилера компании **TDM ELECTRIC**.
- Дилерскую скидку.

Согласуй с дистрибьютором:

- Условия оплаты товара.
- Дополнительную скидку (в случае оплаты товара на условиях предоплаты).
- Логистику до вашего склада.
- Бонусную программу.
- Рекламную и трейдмаркетинговую поддержку.

Где купить

Список дистрибьюторов находится на сайте tdme.ru



В городах России и СНГ работают представители компании **TDM ELECTRIC** – региональные менеджеры (PM) и менеджеры по проектным продажам (МПП). Список PM и их контактную информацию Вы найдете на 4-й странице обложки каталога.

Свяжитесь с РМ в вашем городе

Региональный менеджер (РМ) **TDM ELECTRIC**:

- Проведет презентацию ассортимента продукции ТМ TDM ELECTRIC.
- Расскажет о новинках продукции, покажет образцы.
- Даст рекомендации по выкладке товара в магазине.
- Обеспечит каталогами, буклетами, листовками и другими рекламными материалами.
- Установит электронную заявку и научит ею пользоваться.

Свяжитесь с МПП в вашем городе

Менеджер по проектным продажам (МПП) **TDM ELECTRIC**:

- Проведет презентацию компании и сервисов **TDM ELECTRIC**.
- Предоставит информацию о продукции компании TDM ELECTRIC.
- Обеспечит техническую помощь в подборе аналогов и согласовании проектного оборудования.
- Окажет помощь в реализации проекта.
- Предоставит по необходимости образцы оборудования для тестирования и рекламные материалы.

По вопросам проектных продаж обращайтесь по телефонам:

Тел.: +7 (495) 727-32-14, доб. 267, 268, 269, 270,

Бесплатный тел.: 8 (800) 700-63-26, доб. 267, 268, 269, 270 (для звонков на территории РФ), по электронной почте proekt@tdme.ru

Предложения по расширению ассортимента просим вас направлять на электронный адрес retail1@tdme.ru.

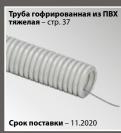
Подробности о продукции торговой марки, а также об условиях сотрудничества с компанией

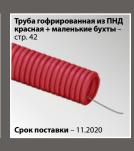
TDM ELECTRIC можно узнать по телефонам: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ), по электронной почте <u>info@tdme.ru</u> или на нашем сайте <u>www.tdme.ru</u>.

НОВИНКИ

СИСТЕМЫ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ



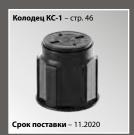


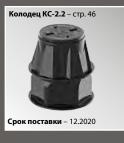






СИСТЕМЫ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ









КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ











КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ





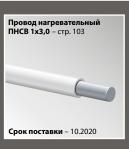






КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ





АРМАТУРА ДЛЯ СИП





МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ











МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ











МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ





Вся продукция, выпускаемая под торговой маркой TDM ELECTRIC, сертифицирована в органах по сертификации, аккредитованных Федеральной службой по аккредитации.



На продукцию ТМ TDM ELECTRIC, входящую в единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии огласно Постановлению Правительства РФ №982, оформлены декларации о соответствии в системе ГОСТ Р.





В соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования», вступившего в силу 15 февраля 2013 года, на продукцию TM TDM ELECTRIC оформлены сертификаты соответствия и декларации о соответствии, действующие на территории странучастниц Таможенного союза (России, Республики Беларуси, Казахстана, Республики Армении, Киргизии).





Продукция, которая подлежит обязательному подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 043/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности пожаротушения» и ФЗ №123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» имеет пожарные сертификаты, выданные на основании протоколов испытаний.

Маркировка продукции ТМ

TDM ELECTRIC производится

покупателя о соответствии

национального и международного законодательств.

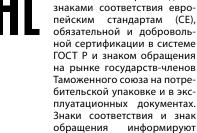




Измерительное оборудование ТМ ТDM ELECTRIC: трансформаторы тока, амперметры, вольтметры, счетчики электроэнергии, включено в государственный реестр средств измерений Российской Федерации и имеет соответствующие свидетельства об утверждении типа средств измерений.







продукции





На продукцию ТМ TDM ELECTRIC, которая не входит в единый перечень продукции, подлежащей обязательной процедуре подтвержения соответствия в соответствии с Постановлением Правительства РФ №982, и не попадает под требованиям Технических регламентов Таможенного союза, оформлены добровольные сертификаты в системе ГОСТ Р, либо отказные письма.

К каждому изделию прилагается сопроводительный документ – Паспорт, содержащий всю необходимую информацию в соответствии с требованиями ТР ТС.

Все паспорта изделий можно скачать на сайте **tdme.ru** в разделе Продукция/Паспорта.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания TDM ELECTRIC гарантирует качество производимой продукции.

На продукцию TM TDM ELECTRIC распространяется гарантийный срок от 1 до 25 лет в зависимости от группы продукции:

требованиям

25 лет	5 лет	3 года	2 года	1 год
Маты нагревательные	Декоративные светильники	Прожекторы галогенные	Лента светодиодная	Лампы светодиодные
Кабельный теплый пол	Элементы питания	Светильники тапа "Даунлайт" ЭКО	Светодиодные "Лампы-диммер"	ЖКХ светильники
	Датчики движения	Настольные светодиодные светильники	Светильники взрывозащищенные	Переносные светильники
	Низковольтное оборудование	Ночники	Торговое освещение	Садово-парковые светильники
	Измерительное оборудование	Фонари	Настольные светильники	Гирлянды
	Боксы пластиковые	Электроустановочные изделия	Монтажные коробки	Пластиковые боксы
	Грозозащита и заземление	Удлинители		USB-адаптеры и аксессуары
	Вентиляторы бытовые настенные			Тепловое оборудование
	Звонки			Вентиляторы настольные и напольные
	Умный дом			Нагревательные элементы
	Арматура для СИП			Техника для дома
				Слесарные инструменты

При возникновении претензии производитель принимает неисправную продукцию для проведения технической экспертизы и принятия решений по рекламации.

Предъявление рекламаций (претензий) по гарантии на продукцию осуществляется в гарантийный срок, указанный в паспорте изделия. Выполнение гарантийных обязательств происходит в соответствии с законодательством РФ.

tdme.r	и	_		СОДЕРЖАНИЕ	
TOM 1		СВЕТОТЕХНИКА	I. ИСТОЧНИКИ СВЕТА II. СВЕТИЛЬНИКИ III. ФОНАРИ IV. ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ V. АККУМУЛЯТОРЫ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА VI. УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ VII. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ	27-111 112-418 419-446 447-451 452-456 457-476 477-506	1
		низковольтно	Е ОБОРУДОВАНИЕ	37–538	2
	When the second	компенсация	РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ	539–550	3
		ШКАФЫ, БОКСЫ	И АКСЕССУАРЫ	551–788	4
	~~~~	ГРОЗОЗАЩИТА І	И ЗАЗЕМЛЕНИЕ	789–796	5
		ЭЛЕКТРОУСТАНО	ОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И АКСЕССУАРЫ	797–940	6
	2000	удлинители и	СЕТЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ	941–968	7
		СИЛОВЫЕ РАЗЪЕ	ЕМЫ	969–984	8
TOMA		ЗВОНКИ ЭЛЕКТР	ИЧЕСКИЕ	985–998	9
TOM 2	Many)	ВЕНТИЛЯТОРЫ И	1 АКСЕССУАРЫ	999–1028	10
	<b>P</b>	ТЕПЛОВОЕ ОБОР	РУДОВАНИЕ	1029–1044	11
		климатическо	РЕ ОБОРУДОВАНИЕ	1045–1056	12
	9/	НАГРЕВАТЕЛЬНЬ	ЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	1057–1062	13
	0. P 🕆	УМНЫЙ ДОМ		1063–1080	14
		БЫТОВАЯ ТЕХНИ	IKA	1081–1122	15
	1	ИНСТРУМЕНТЫ		1123–1236	16
	The state of the s	монтажные из	вделия	1237–1320	17
		СИСТЕМЫ ДЛЯ Г	ІРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	25–60	18
TOMA	P	КАБЕЛЬНО-ПРОВ	ВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ	61–112	19
TOM 3		АРМАТУРА ДЛЯ О	СИП	113–142	20
		монтажные из	ВДЕЛИЯ ДЛЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ	143–249	21
				15	

			Сферы применения			я
			Промышленные предприятия	Сборщики щитового оборудования	Строительно- монтажные организации	Розничные магазины
ТОМ 3						
18. СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОКЛ	ІАДКИ КАБЕЛЯ					
	Кабель-каналы магистральные	26	•	•	•	•
	Аксессуары для кабель-канала магистрального	28	•	•	•	•
	Кабель-каналы цвет «Слоновая кость»	29	•		•	•
Кабель-каналы	Кабель-каналы магистральные цвет «Желтая сосна» 3D	30		•	•	•
	Кабель-каналы с текстурой под дерево серии ЭКО 3D	31		•	•	•
	Аксессуары для кабель-канала под дерево серии ЭКО	32		•	•	•
	Кабель-каналы перфорированные	33		•	•	
	Трубы гофрированные из ПВХ легкие	35	•	•	•	•
	Трубы гофрированные из ПВХ тяжелые	37	•	•	•	•
	Трубы гофрированные из ПВХ ЭКО	38	•	•	•	•
	Трубы гладкие жесткие из ПВХ (серые, белые)	39	•	•	•	•
	Трубы гладкие жесткие из ПВХ ЭКО (сосна)	40	•	•	•	•
Tours	Трубы гофрированные из ПНД оранжевые, черные	41	•	•	•	•
Трубы	Трубы гофрированные из ПНД синие, красные	42		•	•	•
	Трубы гофрированные безгалогенные трудногорючие FRHF	43		•	•	•
	Трубы гладкие технические из ПНД (черные)	44		•	•	•
	Трубы гофрированные двустенные из ПНД синие, красные	45			•	•
	Аксессуары для труб ПНД двустенных	46			•	
	Аксессуары для труб	48	•	•	•	•
	Металлорукав серии Р3-Ц-X	54	•	•	•	•
Металлорукав	Металлорукав серии РЗ-Ц-П в ПВХ-изоляции	56	•	•	•	•
	Аксессуары к металлорукаву	58	•	•	•	•
19. КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНІ	ИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ					
Провода СИП		62	•		•	•
Кабели ВВГ на 0,66 кВ		64	•		•	•
Кабели NYM		69	•		•	•
Провода установочные ПуВ (ПВ-	1), ПуГВ (ПВ-3)	72	•	•	•	
Провод термостойкий РКГМ		77	•		•	•
Провода ПВС		79	•		•	•
Провода ПГВВП		86	•		•	•
Ретро провода, изоляторы и кор	ообки распаячные серии ЭКО	88			•	•
Кабели огнестойкие для систем	пожарной безопасности и сигнализации КПС/КПСЭНГ(A) – FRLS, FRHF, FRLSLTX	90	•		•	
Шнуры ШВВП		93	•		•	•
Коаксиальный кабель SAT-703		95	•		•	•
Кабели витая пара UTP, FTP катег	Кабели витая пара UTP, FTP категории 5E и 6, 4 пары (SOLID)				•	•
Ретро провод комбинированный TV + Internet					•	•
Кабели комбинированные для видеонаблюдения КВК			•		•	•
Провод нагревательный ПНСВ		101			•	
Разъёмы RJ-45		104	•		•	•
Коммуникационные розетки		106	•		•	•
Разъемы, переходники TV		108	•		•	•
газвены, переходники ту		100				

			C	феры пр	именени	Я
			Промышленные предприятия	Сборщики щитового оборудования	Строительно- монтажные организации	Розничные магазины
20. АРМАТУРА ДЛЯ СИП						
Зажимы герметичные ответвител	іьные прокалывающие серии ЗГОП	115			•	•
Зажимы герметичные для отвлет	вления от неизолированного проводника серии ЗГОНП	117			•	•
Зажим ответвительный влагозац	ищенный прокалывающий с раздельной затяжкой болтов серии 3ОВРЗБ	119			•	
Зажимы плашечные серии ЗП		120			•	
Зажим анкерный абонентский се	рии ЗАБ	121			•	•
Зажим анкерно-поддерживающи	й серии ЗАП	123			•	•
Зажим анкерный серии ЗАМ		124			•	
Поддерживающие зажимы серий	i 3ПП и 3ПС	125			•	
Зажимы анкерные клиновые сер	ии ЗАК	126			•	
Комплект промежуточной подве	ски серии КОПП	127			•	
Промежуточные зажимы серии 3	пн	128			•	
Кронштейны анкерные серии КА	М, КАБ	129			•	•
Крюк монтажный серий КМ, КМУ	KMC	131			•	
Фасадное крепление серии КФК		133			•	•
Лента монтажная серии ЛМ		134			•	
Скрепы		135			•	
Колпачки изолирующие серии К	И	136			•	
Адаптор для закороток и заземля		137			•	
Изолированные скобы для зазем		138			•	
Ограничители перенапряжения		139			•	
Корпус предохранительной вста	·	140			•	
Вязки спиральные изолированны	•	141			•	
	езки монтажной ленты серии ИНЛ	142			•	
21. МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИ	·					
ZII.MOTTIVUTIBLE VISALVIVI	Наконечники медные луженые под опрессовку ТМЛ ГОСТ 7386-80	144	•			
	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку ТМЛ-DIN	150			•	
	Наконечники медные луженые под опрессовку ТМЛ(90)	153	•		•	
	Наконечники кабельные медные под опрессовку ТМЛ(70)  Наконечники кабельные медные под опрессовку ТМ ГОСТ 7386-80 TDM	154	•	•	•	
	Наконечники медные луженые под опрессовку JG	156	•	•	•	•
	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку с обратным радиусом	158				
	контактной площадки ТМЛ-Р  Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ (2)	160	•	•	•	
	Наконечники штифтовые медные луженые под опрессовку НШМЛ	162	•	•	•	
	Наконечники кабельные медные луженые под пайку НПМЛ	163	•	•	•	
Силовые кабельные наконечники и гильзы	Наконечники медно-алюминиевые под опрессовку DTL	164	•	•	•	
	Наконечники алюминиевые под опрессовку ТА ГОСТ 9581-80	165	•	•	•	
	Наконечники кабельные алюмомедные под опрессовку ТАМ	166	•	•	•	
	Наконечники кабельные штифтовые алюминиевые луженые НШАЛ	167	•	•	•	
	Наконечники кабельные штифтовые алюминиевые луженые НША	168	•	•	•	
	Наконечники кабельные с контактными болтами НБ	169	•	•	•	
	Наконечники кабельные с контактными болтами, луженые НБЛ	170	•	•	•	
	Наконечники кабельные с контактными болтами НБ-Р	171	•	•	•	
	Наконечники кабельные с контактными болтами, луженые НБЛ-Р	172	•	•	•	
	Наконечники кабельные с контактными болтами 1НБ	173	•	•	•	

			C	феры пр	именени	Я
			Промышленные предприятия	Сборщики щитового оборудования	Строительно- монтажные организации	Розничные магазины
	Гильзы алюминиевые под опрессовку ГА ГОСТ 23469.2-79	174	•	•	•	
	Гильзы кабельные медные луженые под опрессовку ГМЛ ГОСТ 23469.3-79	175	•	•	•	
	Гильзы кабельные медные под опрессовку ГМ ГОСТ 23469.3-79	176	•	•	•	
	Гильзы медно-алюминиевые под опрессовку GTL	177	•	•	•	
Силовые кабельные	Соединители (гильзы) кабельные с контактными болтами СБ	178	•	•	•	
наконечники и гильзы	Соединители (гильзы) кабельные, луженые с контактными болтами СБЛ	179	•	•	•	
	Соединители (гильзы) кабельные с контактными болтами СБ-Р	180	•	•	•	
	Соединители (гильзы) кабельные, луженые с контактными болтами СБЛ-Р	181	•	•	•	
	Соединители (гильзы) кабельные с контактными болтами 2СБ	182	•	•	•	
	Шайбы алюмомедные ШАМ	183	•	•	•	
	Муфты кабельные термоусаживаемые концевые внутренней и наружной установки для кабеля с пластмассовой изоляцией ПКВНтп	184	•		•	
	Муфты кабельные термоусаживаемые концевые внутренней и наружной установки для бронированного кабеля с пластмассовой изоляцией ПКВНтпБ	186	•		•	
Муфты кабельные	Муфты кабельные термоусаживаемые соединительные для кабеля с пластмассовой изоляцией ПСт	188	•		•	
	Муфты кабельные термоусаживаемые соединительные для бронированного кабеля с пластмассовой изоляцией ПСтБ	190	•		•	
	Муфты соединительные кабельные МСК	192	•		•	•
	Трубки термоусаживаемые толстостенные с клеевым слоем ТТтк	194	•	•	•	
	Трубки термоусаживаемые толстостенные с клеевым слоем ТТтк(6:1)	196	•	•	•	
	Трубки термоусаживаемые трекингостойкие ТТтр	198	•	•	•	
	Трубки термоусаживаемые со средней толщиной стенок, не распространяющие горение, безгалогенные ТТсНГ-НF	199	•	•	•	
	Трубки термоусаживаемые со средней толщиной стенок с клеевым слоем ТТск	201	•	•	•	
Трубки термоусаживаемые	Трубки термоусаживаемые для изоляции шин на напряжение до 10 кВ ТТШ-10	203	•		•	
	Трубки термоусаживаемые не поддерживающие горение, с клеевым слоем ТТкНГ(3:1)	205	•	•	•	
	Трубки термоусаживаемые не поддерживающие горение, с клеевым слоем ТТк(3:1) прозрачные	221	•	•	•	
	Трубки термоусаживаемые не поддерживающие горение, с клеевым слоем ТТкНГ(4:1)	223	•	•	•	
	Наборы трубок термоусаживаемых розничные	225	•	•	•	•
	Термоусаживаемые трубки серии ТУТнг	227		•	•	•
	Трубки холодной усадки силиконовые ТХУс	230	•		•	
Изделия холодной усадки	Перчатки холодной усадки силиконовые ПХУс	232	•		•	
	Перчатки термоусаживаемые с клеевым слоем на напряжение 1 кВ ПТК-1	234	•		•	
	Оконцеватели кабельные герметизирующие термоусаживаемые (капы) с клеевым слоем ОГТ	236	•		•	
	Манжеты термоусаживаемые ремонтные МТРк	238	•		•	
	Пружины роликовые постоянного давления ПРПД	239	•		•	
Термоусаживаемые изделия, компоненты и аксессуары	Ленты термоусаживаемые изолирующие с клеевым слоем на напряжение 10 кВ ЛТИк-10	240	•		•	
кабельных муфт	Ленты клеевые термоплавкие ЛКТ	242	•		•	
	Лента клеевая термоплавкая не поддерживающая горение ЛКТ-НГ	243	•		•	
	Лента силиконовая самослипающаяся, изолирующая, не поддерживающая горение ЛССИ-НГ-35	244	•		•	
	Герметик кабельный, водонепроницаемый ГКВ	245	•		•	•
	Герметик кабельный, водонепроницаемый не распространяющий горение ГКВ-НГ	246	•		•	
	Ленты сигнальные оградительные ЛСО	247			•	
Средства идентификации кабельных линий и ограждения	Ленты сигнальные «Осторожно кабель» ЛСК	248			•	•
	Плитка закрытия кабеля ПЗК	249			•	•

			Сферы применения				
		Промышленные предприятия	Сборщики щитового оборудования	Строительно- монтажные организации	Розничные магазины		
ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ							
Полезная информация	250						
Обучение	255						
Оформление магазинов	256						
Наружная реклама. Автобрендирование	258						
Рекламные материалы	259						
Ассортимент образцов, представленных на рекламных стендах TDM ELECTRIC	266						
Алфавитный указатель	274						
Поиск по артикулам	275						
Заявки на получение информации об ассортименте изделий	276						
Адреса партнеров	277						

ИНФОРМАЦИЮ О СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ TDM ELECTRIC® CMOTPUTE В TOME 1

#### TOM 1

#### 1. СВЕТОТЕХНИКА

- 1.1. Источники света
- 1.2. Светильники

Фонари

Элементы питания

Аккумуляторы и зарядные устройства

Управление светом

Комплектующие для светильников

ИНФОРМАЦИЮ О ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ TDM ELECTRIC® CMOTPИTE В ТОМЕ 2

#### TOM 2

#### 2. НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- 2.1. Модульное оборудование
- 2.2. Оборудование защиты и автоматизации
- 2.3. Электродвигатели и аксессуары
- 2.4. Оборудование промышленной автоматизации
- 2.5. Оборудование защиты и коммутации для промышленной установки
- 2.6. Приборы контроля, учета и измерения. Аксессуары
- 2.7. Источники бесперебойного питания
- 2.8. Стабилизаторы

#### 3. КОМПЕНСАЦИЯ РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ

#### 4. ШКАФЫ, БОКСЫ И АКСЕССУАРЫ

- 4.1. Пластиковые боксы и корпуса для распределения электрической энергии
- 4.2. Пластиковые боксы и корпуса для учета и распределения электрической энергии
- 4.3. Боксы для слаботочных и мультимедийных устройств
- 4.4. Щиты с монтажной панелью
- 4.5. Щиты антивандальные с монтажной панелью
- 4.6. Щиты учета антивандальные
- 4.7. Металлокорпуса
- 4.8. Электрощиты в сборе
- 4.9. Аксессуары для шкафов и щитов

# 5. ГРОЗОЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ 5.1. Комплекты заземления 5.2. УЗИП для слаботочных высокочастотных систем 6. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И АКСЕССУАРЫ 6.1. Электроустановочные изделия по сериям 6.2. Электроустановочные изделия – аксессуары 6.3. USB адаптеры и аксессуары 6.4. Монтажные коробки 7. УДЛИНИТЕЛИ И СЕТЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ 7.1. Удлинители силовые 7.2. Сетевые фильтры 7.3. Удлинители бытовые 7.4. Аксессуары для удлинителей 8. СИЛОВЫЕ РАЗЪЕМЫ 9. ЗВОНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ 10. ВЕНТИЛЯЦИЯ И АКСЕССУАРЫ 11. ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 12. КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 13. НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ 14. УМНЫЙ ДОМ 14.1. Датчики-звонки 14.2. Дистанционное управление освещением/ нагрузкой (радиоканал) 14.3. Дистанционное управление освещением/ нагрузкой (Wi-Fi) 15. БЫТОВАЯ ТЕХНИКА 15.1. Техника для кухни 15.2. Техника для дома 15.3. Уход за вещами 15.4. Красота и здоровье 16. ИНСТРУМЕНТЫ 16.1. Электромонтажный инструмент 16.2. Слесарный инструмент 16.3. Измерительный инструмент и оборудование 16.4. Электроинструмент и оснастка 16.5. Паяльное оборудование, химия и аксессуары 16.6. Клеевые пистолеты и аксессуары 16.7. Системы хранения и переноски инструмента 16.8. Лестницы и стремянки 16.9. Средства индивидуальной защиты 17. МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ 17.1. Изолированные наконечники и гильзы 17.2. Соединительные клеммы, колодки, зажимы

17.4. Блоки зажимов

17.6. Клейкие ленты

17.7. Клей

17.5. Изоляционные материалы

17.3. Изделия для монтажа и маркировки кабеля

#### СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ

#### КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ















#### ТРУБЫ

























#### **МЕТАЛЛОРУКАВ**







#### КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ





ввг







РКГМ



























#### АРМАТУРА ДЛЯ СИП



#### МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ

#### СИЛОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ И ГИЛЬЗЫ



#### МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ



#### ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ























#### **ИЗДЕЛИЯ ХОЛОДНОЙ УСАДКИ**





#### ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КОМПОНЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ КАБЕЛЬНЫХ МУФТ





















## СРЕДСТВА ИДЕНТИФИКАЦИИ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ И ОГРАЖДЕНИЯ







# Благодарим наших партнеров за доверие!



























































# КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ















ТРУБЫ







































# МЕТАЛЛОРУКАВ















#### КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ МАГИСТРАЛЬНЫЕ













#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Назначение

- Монтаж кабеля и провода любого типа при строительстве и реконструкции помещений.
- Защита проводки от механических повреждений.
- Обеспечение электробезопасности.
- Исключение возможного пожара при коротком замыкании.
- Обеспечение быстрого доступа к проводке в аварийных случаях.
- Возможность быстрой модернизации и дополнения проводки.
- Улучшение эстетического вида прокладки внешней проводки.

#### Применение



Для прокладки кабелей и проводов в офисных, жилых, торговых, производственных помещениях, медицинских и детских учреждениях.

- Могут использоваться в следующих областях:
  - электроснабжение;
  - структурированные кабельные системы (СКС);
  - охранно-пожарная сигнализация;
  - системы безопасности;
  - видеонаблюдение;
  - вентиляция.

#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ.
- Технологические добавки:
  - для улучшения переработки пластмассы;
  - для повышения ударной вязкости;
  - стабилизаторы.

#### Преимущества

- Высокая прочность, жесткость и вязкость объединены в оптимальных пропорциях.
- Возможность монтажа при низких температурах (до –15 °C).
- Широкий диапазон температур эксплуатации (от -40 до +70 °C).
- Сохраняют даже при длительном напряжении высокую прочность и устойчивость к «ползучести» при изменяющихся механических нагрузках.
- Высокая стойкость к химическому воздействию, ультрафиолету, старению.
- Высокие электроизоляционные свойства.
- Сохраняют эластичность и белизну на многие годы. При необходимости поверхность кабель-канала легко очищается.



Оригинальная конструкция двойного замка обеспечивает плотное соединение крышки с основанием.



Устойчивость к деформации, высокая пластичность.



Защита торцевых частей, жесткая фиксация упаковки.



• Индивидульная маркировка кабель-канала.

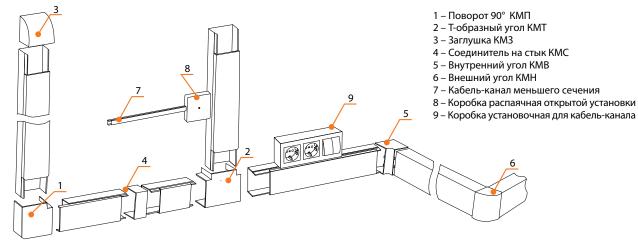
# Технические характеристики

Наим	енование параметра		Значение			
	предельная прочност	ъ на разрыв, МПа	>15			
Механические свойства	предельное напряже	ние изгиба, Н/мм²	>75			
	ударная вязкость, Дж	$/M^2$	>15			
	диапазон рабочих	монтаж	от –15 до +60			
	температур, °С	эксплуатация	от –40 до +70			
Физические свойства	продольная усадка		>0,4%			
	огнестойкость		не поддерживает горение, самозатухающий			
	огнестоикость		горизонтальный тест на горение (max t)=+960 $^{\circ}$ C – соответствует нормам ВНИИПО РФ			
Степень защиты			IP40			
Цвет			белый			

#### Ассортимент

Масбражения	Начилопорация	Antuga	Размер ШхВхД,	Транспортная упаковка				
Изображение	Наименование	Артикул	MM	Количество, м	Объем, м³	Масса, кг		
	Кабель-канал 12x12 TDM (144 м)	SQ0402-0001	12x12x2000	144		9,7		
	Кабель-канал 15x10 TDM (140 м)	SQ0402-0002	15x10x2000	140	0.0224	9,8		
	Кабель-канал 20x10 TDM (100 м)	SQ0402-0003	20x10x2000	100	0,0224	8,8		
	Кабель-канал 16x16 TDM (84 м)	SQ0402-0004	16x16x2000	84		8,4		
	Кабель-канал 25x16 TDM (80 м)	SQ0402-0005	25x16x2000	80	0,0320	11,2		
	Кабель-канал 25x25 TDM (50 м)	SQ0402-0006	25x25x2000	50	0,0320	7,6		
	Кабель-канал 40x16 TDM (80 м)	SQ0402-0008	40x16x2000	80		13,4		
	Кабель-канал 40x25 TDM (50 м)	SQ0402-0009	40x25x2000	50	0.0512	10,4		
	Кабель-канал 40х40 TDM (30 м)	SQ0402-0010	40x40x2000	30	0,0512	9,7		
	Кабель-канал 60х40 TDM (20 м)	SQ0402-0012	60x40x2000	20		8,1		
	Кабель-канал 60х60 белый TDM (18 м) для кондиционеров	SQ0402-0021	60x60x2000	18	0,0730	9		
	Кабель-канал 80х40 белый TDM (24 м)	SQ0402-0022	80x40x2000	24	0,0800	11,15		
	Кабель-канал 80х60 белый TDM (16 м)	SQ0402-0023	80x60x2000	16	0,0820	2,9		
	Кабель-канал 100х40 TDM (12 м)	SQ0402-0014	100x40x2000	12	0.0512	10,1		
	Кабель-канал 100x60 TDM (8 м)	SQ0402-0017	100x60x2000	8	0,0512	7,8		
	Перегородка для к/к 100х40 TDM (96 м)	SQ0402-0019		06	0.0200	7		
	Перегородка для к/к 100x60 TDM (40 м)	SQ0402-0020	-	96	0,0300	8,5		

#### Схема использования аксессуаров для кабель-канала и распаячных коробок



Распаячные и монтажные коробки см. на стр. 906, 910, 930 том 2.

# АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЬ-КАНАЛА

# Ассортимент

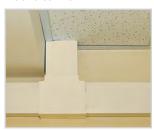
	Наименование		Кол-во	Группо упакс			Трансп	ортная у	паковка	овка					
Изображение	Наименование	Артикул	в паке- те, шт.	Кол-во	Macca,	Кол-во	Macca,	Габарит	ные разме	еры, мм					
			тс, шт.	пакетов, шт.	КГ	пакетов, шт.	КГ	Длина	Ширина	Высота					
	Внешний угол KMH 15x10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0060			0,40		4,0	640	320	240					
	Внешний угол КМН 16х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0061		25		250									
	Внешний угол КМН 20х10 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0062			0,60		6,0	760	410	290					
	Внешний угол КМН 25х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0063	4	20		600									
	Внешний угол КМН 40х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0064			0,90	250	9,0	620	470	320					
3	Внешний угол КМН 40х25 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0065		10	1,37	150	8,2		430	280					
( )	Внешний угол КМН 60х40 (4 шт./комп.) ТДМ	SQ0411-0066			1,57	160	9,4	640	520	450					
Same and the same and	Внешний угол КМН 100х40 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0067		5	1,17		7,0	660	370	330					
	Внешний угол КМН 100x60 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0068	2	10	1,73	60	10,4	640	520	450					
	Внутренний угол КМВ 15х10 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0070			0,40		4,0	460	220	220					
	Внутренний угол KMB 16x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0071													
	Внутренний угол КМВ 20х10 (4 шт./комп.) ТОМ	SQ0411-0072		25	0,55		5,5	760	360	340					
100	Внутренний угол КМВ 25х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0073	4		0,50	250	5,0	500	270	260					
	Внутренний угол KMB 40x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0074		10	0,70		7,0	640	430	280					
	Внутренний угол КМВ 40х25 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0075		25	1,00		10,0	550	530	380					
	Внутренний угол КМВ 60х40 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0076		20	2,17	120	13,0	440	430	430					
	Внутренний угол КМВ 100х40 (2 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0077			0,45		4,5	760	360	340					
	Внутренний угол КМВ 100х60 (2 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0078	2	5	0,60	50	6,0	540	430	450					
	Заглушка кабельной трассы КМЗ 15х10 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0080	411-0080		0,35		3,5	420	270	250					
	Заглушка кабельной трассы КМЗ 16х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0081		25		250		640	320	240					
	Заглушка кабельной трассы KM3 20x10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0082		20	0,50		5,0	420	270	250					
	Заглушка кабельной трассы КМЗ 25х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0083	4	25				640	320	270					
	Заглушка кабельной трассы КМЗ 40х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0084		10	0,90		9,0	550	400	320					
and the same of th	Заглушка кабельной трассы КМЗ 40х25 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0085		15	1,07	150	6,4	450	400	300					
900	Заглушка кабельной трассы КМЗ 60х40 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0086			1,40		8,4	670	200	420					
	Заглушка кабельной трассы KM3 100x40 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0087		5	1,07	60	6,4								
	Заглушка кабельной трассы KM3 100x60 (2 шт./комп.) TDM		2		1,33		8,0	370	470	310					
	Поворот на 90 гр. КМП 15х10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0090		20	0,50		5,0	760	410	290					
	Поворот на 90 гр. КМП 16х16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0091		25	0,60	250	6,0	580	400	320					
	Поворот на 90 гр. КМП 20x10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0092		20	0,70	320	7,0	420	460	360					
	Поворот на 90 гр. КМП 25х16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0093	4		0,80		8,0	620	390	180					
	Поворот на 90 гр. КМП 40x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0094		25	1,20	250	12,0								
A CONTRACTOR	Поворот на 90 гр. КМП 40x25 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0095			1,50		15,0	540	490	310					
	Поворот на 90 гр. КМП 60х40 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0096		10	1,77	60	10,6		390	460					
*	Поворот на 90 гр. КМП 100x40 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0097			2,67		16,0	690	520	630					
	Поворот на 90 гр. КМП 100x60 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0098	2	5	3,25	120	19,5	780	660	630					
	Соединитель КМС 15x10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0100			0,40		4,0	460	220	220					
	Соединитель КМС 16х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0101			0,42		4,2								
	Соединитель KMC 20x10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0102		25	0,40		4,0	640	320	240					
	Соединитель KMC 25x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0103	4		0,50	250	5,0								
	Соединитель КМС 40х16 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0104			0,90		9,0								
1000	Соединитель КМС 40х25 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0105		10	1,10		11,0	760	410	290					
	Соединитель КМС 60х40 (4 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0106			1,08		6,5	670	200	390					
ı	Соединитель КМС 100х40 (2 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0107		5	0,77	60	4,6								
	Соединитель КМС 100х60 (2 шт./комп.) ТDМ	SQ0411-0108	2		0,87		5,2	370	470	280					
	Угол Т-образный КМТ 15х10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0120		20	0,70	180	4,2	460	320	370					
	Угол Т-образный КМТ 16x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0121			0,60		6,0								
	Угол Т-образный КМТ 20x10 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0122		25	0,90	250	9,0	480	460	360					
	Угол Т-образный КМТ 25x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0123	4		1,00		10,0								
	Угол Т-образный КМТ 40x16 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0124			0,88		5,3								
	Угол Т-образный КМТ 40x25 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0125		10	1,07	90	6,4	460	320	370					
- Al	Угол Т-образный КМТ 60х40 (4 шт./комп.) TDM	SQ0411-0126		10	1,77	60	10,6	560	370	440					
	Угол Т-образный КМТ 100x40 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0127			0,88		8,8	760	410	290					
	Угол Т-образный КМТ 100x60 (2 шт./комп.) TDM	SQ0411-0128	2	5	1,08	50	10,8	480	460	360					

18

#### КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ МАГИСТРАЛЬНЫЕ ЦВЕТ «СЛОНОВАЯ КОСТЬ»



#### Назначение



- Защита проводки от механических повреждений.
- Улучшение эстетического вида прокладки внешней проводки.
- Дополнительная изоляция электропроводки.
- Монтаж кабеля и провода при строительстве и реконструкции помещений.
- Возможность быстрой модернизации проводки.

#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ.
- Технологические добавки для устойчивости к деформации.

#### Конструкция

Крышка крепится к основанию кабель-канала с помощью двойного замка.

# IP40









#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Преимущества



По цвету кабель-каналы полностью соответствуют электроустановочным изделиям серии «ЛАДОГА» открытого монтажа.

- Исключают возможность пожара при коротком замыкании.
- Двойной замок обеспечивает плотное прилегание крышки к основанию.



 Индивидуальная маркировка со штрихкодом для удобства реализации через розничные сети.

#### Технические характеристики

l l	Наименование параметра		Значение				
	предельная прочность на разрыв,	МПа	>15				
Механические свойства	предельное напряжение изгиба, Н/мм²		>75				
	ударная вязкость, Дж/м²		>15				
	50252200 pa60000 Touganativa %	монтаж	от –15 до +60				
Физические свойства	диапазон рабочих температур, °С	эксплуатация	от –40 до +70				
Физические своиства	продольная усадка		>0,4%				
	огнестойкость		не поддерживает горение, самозатухающий				
Степень защиты			IP40				

#### Ассортимент

14		•	Размеры	Транспортная упаковка			
Изображение	Наименование	Артикул	ШхВхД, мм	Количество, м	Объем, м³	Масса, кг	
	Кабель-канал 12x12 слоновая кость (140м) TDM	SQ0402-0501	12x12x2000	140	0,023	9,7	
	Кабель-канал 15х10 слоновая кость (140м) TDM	SQ0402-0502	15x10x2000	140	0.024	9,2	
line.	Кабель-канал 16x16 слоновая кость (100м) TDM	SQ0402-0503	16x16x2000	100	0,024	7,0	
	Кабель-канал 20x10 слоновая кость (100м) TDM	SQ0402-0504	20x10x2000	100	0,020	7,5	
	Кабель-канал 25х16 слоновая кость (60м) TDM	SQ0402-0505	25x16x2000	60	0,026	7,5	
	Кабель-канал 25х25 слоновая кость (50м) TDM	SQ0402-0506	25x25x2000	50	0,034	8,0	
	Кабель-канал 40x16 слоновая кость (50м) TDM	SQ0402-0507	40x16x2000	30	0,036	10,4	
	Кабель-канал 40x25 слоновая кость (40м) TDM	SQ0402-0508	40x25x2000	40	0,040	8,8	
	Кабель-канал 60х40 слоновая кость (18м) TDM	SQ0402-0509	60x40x2000	18	0,043	7,8	
	Кабель-канал 100х60 слоновая кость (12м) TDM	SQ0402-0510	100x60x2000	12	0,080	9,2	

#### КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ МАГИСТРАЛЬНЫЕ ЦВЕТ «ЖЕЛТАЯ COCHA» 3D



# Назначение



Для прокладки кабелей и провода в деревянных домах и помещениях, отделанных под светлое дерево (сосна), отличное от цветовой гаммы продукции серии «Эко».

#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ.
- Технологические добавки для устойчивости к деформации.

#### Конструкция

Крышка крепится к основанию кабель-канала с помощью двойного замка.

# IP40









#### Отказное письмо



# Пожарный сертификат



#### Преимущества

- Имеют расцветку, имитирующую дерево. Рисунок наносится методом термопечати, что значительно повышает устойчивость к истиранию.
- Исключают возможность пожара при коротком замыкании.
- Двойной замок обеспечивает плотное прилегание крышки к основанию.
- Широкий ассортимент, включая размеры 60х40 и 100х60 мм.



 Индивидуальная маркировка со штрихкодом для удобства реализации через розничные сети.

#### Технические характеристики

	Наименование параметра		Значение
	предельная прочность на разрыв,	МПа	>15
Механические свойства	предельное напряжение изгиба, Н	/mm²	>75
	ударная вязкость, Дж/м²		>15
Физические свойства	500 500 500 500 500 500 500 500 500 500	монтаж	от –15 до +60
	диапазон рабочих температур, °С	эксплуатация	от –40 до +70
	продольная усадка		>0,4%
	огнестойкость		не поддерживает горение, самозатухающий
Степень защиты	Степень зашиты		IP40

## Ассортимент

Изображение			Размер	Транспортная упаковка				
	Изображение  Кабель-канал 12x12 желтая сосна 3D (140м) TDM  Кабель-канал 15x10 желтая сосна 3D (140м) TDM  Кабель-канал 16x16 желтая сосна 3D (100м) TDM  Кабель-канал 20x10 желтая сосна 3D (100м) TDM  Кабель-канал 25x16 желтая сосна 3D (60м) TDM  Кабель-канал 25x25 желтая сосна 3D (50м) TDM  Кабель-канал 40x16 желтая сосна 3D (50м) TDM	Артикул	ШхВхД, мм	Количество, м	Объем, м ³	Масса, кг		
		Кабель-канал 12x12 желтая сосна 3D (140м) TDM	SQ0402-0601	12x12x2000	140			
		Кабель-канал 15х10 желтая сосна 3D (140м) TDM	Артикул         Размер ШхВхД, мм         Количество, м         Объем, м³         Масса, кг           DM         SQ0402-0601         12x12x2000         140         0,023         9,7           DM         SQ0402-0602         15x10x2000         140         0,024         7,0           DM         SQ0402-0603         16x16x2000         100         0,024         7,0           DM         SQ0402-0604         20x10x2000         60         0,020         7,5           DM         SQ0402-0605         25x16x2000         60         0,026         7,5           DM         SQ0402-0606         25x25x2000         50         0,034         8,0           DM         SQ0402-0607         40x16x2000         50         0,036         10,4           DM         SQ0402-0608         40x25x2000         40         0,040         8,8           DM         SQ0402-0609         60x40x2000         18         0,043         7,8					
	Кабель-канал 16х16 желтая сосна 3D (100м) TDM	SQ0402-0603	16x16x2000	100	0,024	7,0		
	Кабель-канал 20х10 желтая сосна 3D (100м) TDM	SQ0402-0604	20x10x2000	100	0,020	75		
	к	Кабель-канал 25х16 желтая сосна 3D (60м) TDM	SQ0402-0605	25x16x2000	60	0,026	<i>د</i> ر <i>ر</i>	
		Кабель-канал 25х25 желтая сосна 3D (50м) TDM	SQ0402-0606	25x25x2000	50	0,034	8,0	
		Кабель-канал 40x16 желтая сосна 3D (50м) TDM	SQ0402-0607	40x16x2000	30	0,036	10,4	
		Кабель-канал 40х25 желтая сосна 3D (40м) TDM	SQ0402-0608	40x25x2000	40	0,040	8,8	
		Кабель-канал 60х40 желтая сосна 3D (18м) TDM	SQ0402-0609	60x40x2000	18	0,043	7,8	
		Кабель-канал 100х60 желтая сосна 3D (12м) TDM	SQ0402-0610	100x60x2000	12	0,080	9,2	

СЕРИИ **ЭКО** 3D

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ МАГИСТРАЛЬНЫЕ

# Пожарный сертификат

# **IP40**













#### Назначение



- Монтаж кабеля и провода при строительстве и реконструкции помещений.
- Защита проводки от механических повреждений.
- Дополнительная изоляция электропроводки.
- Возможность быстрой модернизации проводки.
- Улучшение эстетического вида прокладки внешней проводки.

# Преимущества

- Имеют расцветку, имитирующую дерево. Рисунок наносится методом термопечати, что значительно повышает устойчивость к истиранию.
- Исключают возможность пожара при коротком замыкании.
- Двойной замок обеспечивает плотное прилегание крышки к основанию.
- Широкий ассортимент, включая размеры 60х40 и 100х60 мм.



Индивидуальная маркировка со штрихкодом для удобства реализации через розничные сети.

#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ.
- Технологические добавки для устойчивости к деформации.

Крышка крепится к основанию кабель-канала с помощью двойного замка.

# Технические характеристики

	Наименование параметра		Значение
	предельная прочность на разрыв,	МПа	>15
Механические свойства	предельное напряжение изгиба, Н,	/mm²	>75
ударная вязкость, Дж/м²			>15
	Suggested to Secure Tours on Secure of Co.	монтаж	от −15 до +60
	диапазон рабочих температур, °С	эксплуатация	от −40 до +70
Физические свойства	продольная усадка		>0,4%
	огнестойкость		не поддерживает горение, самозатухающий
Степень защиты			IP40

#### Ассортимент

Изображение	Наименерание	April 1015	Размеры	Транспортная упаковка				
изооражение	Наименование	Артикул	ШхВхД, мм	Количество, м	Объем, м ³	Масса, кі		
	Кабель-канал 12x12 сосна 3D (140м) TDM SQ0402-0301 12x12x2000			140	0,023	9,7		
	Кабель-канал 15x10 сосна 3D (140м) TDM	SQ0402-0302	15x10x2000	140	0,024	9,2		
	Кабель-канал 16x16 сосна 3D (100м) TDM	) TDM SQ0402-0303 16x16x2000		100	0,024	7,0		
	Кабель-канал 20x10 сосна 3D (100м) TDM	SQ0402-0304	20x10x2000	100	0,020	7.5		
	Кабель-канал 25x16 сосна 3D (60м) TDM	SQ0402-0305	25x16x2000	60	0,026	7,5		
	Кабель-канал 25х25 сосна 3D (50м) TDM	SQ0402-0306	25x25x2000	50	0,034	8,0		
	Кабель-канал 40x16 сосна 3D (50м) TDM	SQ0402-0307	40x16x2000	30	0,036	10,4		
	Кабель-канал 40x25 сосна 3D (40м) TDM	SQ0402-0308	40x25x2000	40	0,040	8,8		
	Кабель-канал 60х40 сосна 3D (18м) TDM	абель-канал 60х40 сосна 3D (18м) TDM SQ0402-0309 60х40х2000 1		18	0,043	7,8		
	Кабель-канал 100х60 сосна 3D (12м) TDM	SQ0402-0310	100x60x2000	12	0,080	9,2		
	Кабель-канал 12x12 бук 3D (140м) TDM	SQ0402-0401	12x12x2000	140	0,023	9,7		
	Кабель-канал 15x10 бук 3D (140м) TDM	SQ0402-0402	15x10x2000	140	0,024	9,2		
	Кабель-канал 16x16 бук 3D (100м) TDM	SQ0402-0403	16x16x2000	100	0,024	7,0		
	Кабель-канал 20x10 бук 3D (100м) TDM	SQ0402-0404	20x10x2000	100	0,020	7,5		
	Кабель-канал 25x16 бук 3D (60м) TDM	SQ0402-0405	25x16x2000	60	0,026	7,5		
	Кабель-канал 25x25 бук 3D (50м) TDM	SQ0402-0406	25x25x2000	50	0,034	8,0		
	Кабель-канал 40x16 бук 3D (50м) TDM	SQ0402-0407	40x16x2000	30	0,036	10,4		
	Кабель-канал 40х25 бук 3D (40м) TDM	SQ0402-0408	40x25x2000	40	0,040	8,8		
	Кабель-канал 60х40 бук 3D (18м) TDM	SQ0402-0409	60x40x2000	18	0,043	7,8		
	Кабель-канал 100х60 бук 3D (12м) TDM	SQ0402-0410	100x60x2000	12	0,080	9,2		

Аксессуары см. на стр. 32.

Распаячные и монтажные коробки см. на стр. 907 том 2.

# АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЬ-КАНАЛА СЕРИИ **ЭКО**

# Ассортимент

		Артикул			Размер	Ve-	Групп упакс		Транспортная упаковка				
Изображение	Наименование	ЭКО	ЭКО	Назначение	Размер Кол-во кабель- в паке- канала те, шт.	о — — — — — — — — — — — — — — — — — — —		Кол-во Масса, Габаритные разме			еры, мм		
		сосна	бук/венге			те, шт.	пакетов, шт.	Масса, кг	пакетов, шт.	кг			Глубина
		SQ0411-0210	SQ0411-0310		15x10			0,40		4,00	420	245	260
		SQ0411-0211	SQ0411-0311		16x16								
3		SQ0411-0212	SQ0411-0312	соединение	20x10			0,60	250	6,00	545	290	305
The same of the sa	Внешний угол	SQ0411-0213	SQ0411-0313	двух кабель- каналов	25x16	4	25						
	KMH	SQ0411-0214	SQ0411-0314	одинакового размера на	40x16			0,90		9,00	620	320	230
1		SQ0411-0215	SQ0411-0315	внешнем углу 90°	40x25			1,37	150	8,20	570	285	435
-		SQ0411-0216	SQ0411-0316		60x40			1,57		9,40		330	295
		SQ0411-0217	SQ0411-0317		100x60	2	10	1,73	60	10,36	450	345	520
		SQ0411-0220	SQ0411-0320		15x10			0,40		4,00	285	185	225
1		SQ0411-0221	SQ0411-0321		16x16								
		SQ0411-0222	SQ0411-0322	соединение	20x10			0,55		5,50	465	345	315
1	Внутренний	SQ0411-0223	SQ0411-0323	двух кабель- каналов одинакового размера на	25x16	4	25	0,50	250	5,00	515	220	275
	угол КМВ	SQ0411-0224	SQ0411-0324		40x16			0,70		7,00	570	285	430
		SQ0411-0225	SQ0411-0325	внутреннем углу 90°	40x25			1,00		10,00	495	380	530
		SQ0411-0226	SQ0411-0326	<i>y.n.y 20</i>	60x40		20	2,17	120	13,00	435	345	295
		SQ0411-0227	SQ0411-0327		100x60	2	5	0,60	50	6,00	545	455	220
		SQ0411-0230	SQ0411-0330		15x10			0,35		3,50	260	202	275
		SQ0411-0231	SQ0411-0331		16x16						420	245	260
		SQ0411-0232	SQ0411-0332		20x10		25	0,50	250	5,00	260	202	275
The same of the sa	Заглушка	SQ0411-0233	SQ0411-0333	торца кабель- канала	25x16	4					545	290	305
	кабельной трассы КМЗ	SQ0411-0234	SQ0411-0334		40x16			0,90		9,00	570	320	255
		SQ0411-0235	SQ0411-0335		40x25			1,07	150	6,40	570	285	435
		SQ0411-0236	SQ0411-0336		60x40		10	1,41	60	8,44	420	310	290
		SQ0411-0237 SQ0411-0337		100x60	2	10	1,33	60	7,96	510	355	320	
		SQ0411-0240	SQ0411-0340		15x10			0,50	6,0 7,0 250 8,0	5,00	545	290	305
		SQ0411-0241	SQ0411-0341		16x16		25	0,60		6,00	515	320	236
		SQ0411-0242	SQ0411-0342	соединение	20x10			0,70		7,00	420	365	240
	Поворот на 90°	SQ0411-0243	SQ0411-0343	двух кабель- каналов	25x16	4		0,80		8,00	490	180	235
	КМП	SQ0411-0244	SQ0411-0344	одинакового размера под	40x16			1,20		12,00	540	210	255
		SQ0411-0245	SQ0411-0345	углом 90°	40x25			1,50		15,00	620	310	233
		SQ0411-0246	SQ0411-0346		60x40		10	1,77	60	10,60	465	280	395
		SQ0411-0247	SQ0411-0347		100x60	2	20	4,09	120	24,52	795	350	520
		SQ0411-0250	SQ0411-0350		15x10			0,40		4,00	285	185	225
		SQ0411-0251	SQ0411-0351		16x16			0,42		4,20			
		SQ0411-0252	SQ0411-0352	соединение двух кабель-	20x10		25	0,40	250	4,00	420	245	260
	Соединитель	SQ0411-0253	SQ0411-0353	каналов одинакового	25x16	4	23	0,50	230	5,00			
	KMC	SQ0411-0254	SQ0411-0354	размера	40x16			0,90		9,00	545	290	305
		SQ0411-0255	SQ0411-0355	на прямой плоскости	40x25			1,10		11,00	343	250	303
		SQ0411-0256	SQ0411-0356		60x40		10	1,09	60	6,52	345	295	230
		SQ0411-0257	SQ0411-0357		100x60	2	10	0,87	00	5,20	365	280	255
		SQ0411-0260	SQ0411-0360		15x10		30	0,71	180	4,24	302	300	320
		SQ0411-0261	SQ0411-0361		16x16			0,60	6,00 250 9,00 10,00 5,32 6,40				
		SQ0411-0262	SQ0411-0362		20x10		25	0,90		9,00	595	365	325
	Угол Т-образный	SQ0411-0263	SQ0411-0363	соединение двух кабель-	25x16	4		1,00		10,00			
	KMT	SQ0411-0264	SQ0411-0364	каналов одинакового	40x16		15	0,89		5,32	302		320
1		SQ0411-0265	SQ0411-0365	размера	40x25			1,07		6,40		300	0
			SQ0411-0366		60x40		10	1,77	60	10,60	550		380
- 4		SQ0411-0267	SQ0411-0367		100x60	2	5	1,08	50	10,80	695	345	310

18

# КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ



# ЩМП







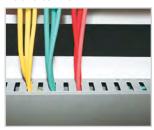
#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Назначение



Для организации удобной кабельной разводки в электрораспределительных шкафах.

#### Материалы

• Самозатухающий ПВХ.

#### Преимущества

- Жестко фиксируемая крышка.
- Овальные отверстия на основании для легкого монтажа и демонтажа.
- Не поддерживают горение.
- Легкое отламывание зубца у основания канала.
- Оптимальное соотношение эластичности и упругости.

# Применение

• В электрораспределительных шкафах.

#### Технические характеристики

Наименование параметра		Значение				
Диапазон рабочих температур, °С	монтаж	от −15 до +60				
	эксплуатация	от –15 до +60 от –25 до +60				
	хранение и транспортирование					
Огнеупорность		не позволяет огню распространяться, категория ПВ-0, испытания по ГОСТ Р 533				
Электрическое сопротивление, Ом х см		не менее 1x109 при температуре +20 °C				

## Ассортимент

			Размеры ШхВ, мм	Ширина зубца, мм	Ширина перфорации, мм	Длина, м	Транспортная упаковка			
Изображение	Наименование	Артикул					Количество, м	Масса, кг	Размеры, см	
	Кабель-канал перфорированный 25x25 перфорация 4/6мм TDM (60 м)	SQ0410-0011	25x25	6	4		60	15		
	Кабель-канал перфорированный 25х40 перфорация 6/7мм TDM (40 м)	SQ0410-0009	25x40	7	6			14	202x16x11	
	Кабель-канал перфорированный 25х40 перфорация 4/6мм TDM (40 м)	SQ0410-0012	25x40	6	4		40	14		
	Кабель-канал перфорированный 25x60 перфорация 4/6мм TDM (32 м)	SQ0410-0016	25x60	O	4		32		202x13,5x15	
	Кабель-канал перфорированный 25x60 перфорация 6/9мм TDM (32 м)	SQ0410-0021	25x60	9	6		32	15x	202713,3713	
minute in the second	Кабель-канал перфорированный 25x80 перфорация 4/6мм TDM (20 м)	SQ0410-0017	25x80	6	4	2	20	138	202x13,5x19	
	Кабель-канал перфорированный 25x80 перфорация 6/8мм TDM (20 м)	SQ0410-0022	25x80	8	6					
	Кабель-канал перфорированный 40х40 перфорация 6/7 мм TDM (36 м)	SQ0410-0003	40x40	7	6		36	15,4	202x14x16	
	Кабель-канал перфорированный 40х40 перфорация 4/6мм TDM (36 м)	SQ0410-0013	40x40	6	4		30	15,5	202.15.16	
	Кабель-канал перфорированный 40x60 перфорация 6/8 мм TDM (24 м)	SQ0410-0004	40x60	8	6		24	12	202x15x16	
	Кабель-канал перфорированный 40x60 перфорация 4/6мм TDM (24 м)	SQ0410-0014	40x60	6	4		24	14,7	202x22x12	

10

Изображение			Размеры	Ширина зубца, мм	Ширина перфорации, мм	Длина, м	Транспортная упаковка		
	Наименование	Артикул	ШхВ, мм				Количество, м	Масса, кг	Размеры, см
	Кабель-канал перфорированный 40х80 перфорация 4/6мм TDM (20 м)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			20		202::10::20		
	Кабель-канал перфорированный 40х80 перфорация 6/8мм TDM (20 м)	SQ0410-0023	40x80	0			20	15,5	202x10x28
	Кабель-канал перфорированный 50x50 перфорация 6/8 мм TDM (24 м)	SQ0410-0005	50x50	8	6		24	14	202x18x13
	Кабель-канал перфорированный 50x50 перфорация 4/6мм TDM (24 м)	SQ0410-0015	50x50	6		2	24	13,5	202316313
	Кабель-канал перфорированный 60x60 перфорация 4/7 мм TDM (16 м)	SQ0410-0006	60x60	7	4	2	16	11	202x15x15
	Кабель-канал перфорированный 60х80 перфорация 4/6мм TDM (20 м)	SQ0410-0019	60x80	6				145	2021410
	Кабель-канал перфорированный 60х80 перфорация 8/10мм TDM (20 м)	SQ0410-0024	60x80	10	8		20	14,5	202x14x19
	Кабель-канал перфорированный 80х80 перфорация 8/11 мм TDM (16 м)	SQ0410-0007	80x80	11	8		16	11,7	202x19x18

#### ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПВХ ЛЕГКИЕ



#### Назначение

 Для прокладки электрических, телефонных и телевизионных проводов в стяжках в бетонных стенах, гипсокартонных конструкциях, в фальшполах, потолках.

#### Применение



Для наружной установки в производственных, складских и жилых помещениях.

# IP55









#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ (поливинилхлорид).
- Протяжка стальная проволока класса 2 диаметром 0,9 мм.

#### Преимущества

- Дополнительная изоляция и защита проводов от механических повреждений.
- Исключает возгорание при коротком замыкании и распространение пламени по трубе.



- Гибкость гофрированных труб обеспечивает высокую скорость монтажа.
- Наличие зонда обеспечивает удобство протяжки кабеля и провода.
- Удобная фасовка бухт по 10, 20, 50 и 100 м.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °C	от –5 до +60
Температура эксплуатации, °C	от –40 до +60
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	350-370 (на 5 см, при 20 °C)
Ударная нагрузка, Н, не менее	350 (тип «Легкая»)
Нагревостойкость и огнестойкость	не поддерживает горение
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы
Цвет	серый, белый

Изображение Наименование	Наименование	Цв	ет	Внешний	Внутренний	Количество в бухте, м,	Примерный объем бухты,	Macca
		Серый	Белый	D, мм	d, мм	±2%	M ³	бухты, кг
	Труба гофрированная ПВХ d 16 с зондом легкая TDM	SQ0401-0001	-	16±0,4	10,7±0,3	100	0,05	3,78
7777		SQ0401-0011	SQ0401-0316			50	0,04	1,9
Mattern		SQ0401-0021	-			20	0,013	0,62
		SQ0401-0031				10	0,006	0,31
Minn-	Труба гофрированная ПВХ d 20 с зондом легкая TDM	SQ0401-0002		20±0,4	14,2±0,4	100	0,085	5,4
		SQ0401-0012	SQ0401-0320			50	0,065	2,7
		SQ0401-0022	-			20	0,018	0,76
		SQ0401-0032				10	0,014	0,40

M		Цв	ет	Внешний	Внутренний d, мм	Количество	Примерный объем бухты, м³	Macca
Изображение	Наименование	Серый	Белый	D, мм		в бухте, м, ±2%		бухты, кг
	Труба гофрированная ПВХ d 25 с зондом легкая TDM	SQ0401-0003	-	25±0,4	18,3±0,4	75	0,085	5,12
Matter		-	SQ0401-0325			50	0,056	2,44
		SQ0401-0023				25	0,028	1,22
The same of the sa	Труба гофрированная ПВХ d 32 с зондом (50 м) легкая TDM	SQ0401-0004	SQ0401-0332		24,5±0,4	50	0,1	4,8
	Труба гофрированная ПВХ d 40 с зондом (25 м) легкая TDM	SQ0401-0005		40±0,4	31,5±0,4	25	0,1	3,35
	Труба гофрированная ПВХ d 50 с зондом (20 м) легкая TDM	SQ0401-0006	-	50±0,5	40,1±0,5	20	0,15	3,8
	Труба гофрированная ПВХ d 63 с зондом (15 м) легкая TDM	SQ0401-0007		63±0,5	50,6±0,5	15	0,2	3,24

## Аксессуары

Изображение	Наименование	Страницы
LI LI	Крепеж-клипса для трубы	
	Крепеж - клипса для трубы с фиксатором	
	Муфта соед. для трубы	
	Тройник соед. для трубы	
	Угол 90° соед. для трубы 20 мм (50 шт.) TDM	48
	Муфты вводные для гофротрубы	
	Муфты гибкие труба-коробка	
	Муфта гибкая труба-труба	
	Сальник PGL	

#### ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПВХ ТЯЖЕЛЫЕ





#### Назначение

 Для прокладки электрических, телефонных и телевизионных проводов в стяжках в бетонных стенах, гипсокартонных конструкциях, в фальшполах, потолках.

#### Применение



Для наружной установки в производственных, складских и жилых помещениях.

# IP55









#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ (поливинилхлорид).
- Протяжка стальная проволока класса 2 диаметром 0,9 мм.

#### Преимущества

- Дополнительная изоляция и защита проводов от механических повреждений.
- Исключает возгорание при коротком замыкании и распространение пламени по трубе.



- Гибкость гофрированных труб обеспечивает высокую скорость монтажа.
- Наличие зонда обеспечивает удобство протяжки кабеля и провода.
- Повышенная прочность позволяет заливать трубы в бетом

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °С	от –5 до +60
Температура эксплуатации, °С	от −40 до +60
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Климатическое исполнение	УХЛ2
Прочность, Н	750 H (на 5 см, при 20 °C)
Ударная нагрузка, Н, не менее	750 (тип «Тяжелая»)
Нагревостойкость и огнестойкость	не поддерживает горение
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы
Цвет	серый

Изображение	Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний d, мм	Количество в бухте, м, ±2%	Примерный объем бухты, м³	Масса бухты, кг
	Труба гофрированная ПВХ d 16 с зондом тяжелая TDM	SQ0401-0101	16	10,7	100	0,05	3,7
	Труба гофрированная ПВХ d 20 с зондом тяжелая TDM	SQ0401-0102	20	14,1	100	0,07	3,9
	Труба гофрированная ПВХ d 25 с зондом тяжелая TDM	SQ0401-0103	25	18,3	50	0,055	3
	Труба гофрированная ПВХ d 32 с зондом тяжелая TDM	SQ0401-0104	32	24,3	50	0,081	4,1

#### ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПВХ СЕРИИ ЭКО



#### Назначение

- Для прокладки электрических, телефонных и телевизионных проводов и кабеля.
- Для защиты проводов от сырости и механических повреждений.
- Предназначены для крепления на стены, потолки.

#### Применение



Деревянные дома и помещения с отделкой под дерево.

- Жилые помещения (коттеджи, квартиры, дома, дачи).
- Объекты коммерческой недвижимости (гостиницы, офисы, торговые центры, общественные помещения).
- Инфраструктурные объекты (больницы, детские сады, школы).

# IP55









#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Материалы

- Самозатухающий ПВХ (поливинилхлорид).
- Протяжка стальная проволока класса 2 диаметром 0,9 мм.

#### Конструкция и преимущества

Эксклюзивное предложение на российском рынке.



- Гибкость гофрированных труб обеспечивает высокую скорость монтажа.
- Наличие зонда обеспечивает удобство протяжки кабеля и провода.
- Создают привлекательный внешний вид интерьера, идеально сочетаются с электроустановочными изделиями серии ЭКО.
- Исключают возгорание при коротком замыкании и распространение пламени по трубе.
- Удобная фасовка бухт по 25 м. Каждая бухта имеет транспортный стикер, на который нанесена вся необходимая информация об изделии и штрихкод EAN-13.

#### Технические характеристики

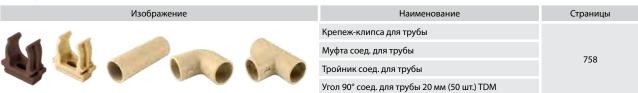
Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °C	от −5 до +60
Температура эксплуатации, °С	от –40 до +60
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	350-370 (на 5 см, при 20 °C)
Ударная нагрузка, Н, не менее	350 (тип «Легкая»)
Нагревостойкость и огнестойкость	не поддерживает горение
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, 50 Гц)
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Радиус изгиба под углом 360°	3 наружных диаметра трубы
Цвет	ЭКО – бук/венге, ЭКО – сосна

#### Ассортимент

Изображение		Цв	вет	Внешний	Внутрен-	Количество в бухте, м, ±2%	Примерный	Macca
	Наименование	ЭКО сосна	ЭКО бук/венге	D, мм	ний d, мм		объем бухты, м³	бухты, кг
	Труба гофрированная ПВХ d 16 с зондом легкая "ЭКО" TDM	SQ0401-0051	SQ0401-0041	16±0,4	10,7±0,3		0,016	0,71
	Труба гофрированная ПВХ d 20 с зондом легкая "ЭКО" TDM	SQ0401-0052	SQ0401-0042	20±0,4	14,1±0,3	25	0.019	0,93
	Труба гофрированная ПВХ d 25 с зондом легкая "ЭКО" TDM	SQ0401-0053	SQ0401-0043	25±0,4	18,3±0,4		0,019	1,40

#### Аксессуары

18



## 18

#### ТРУБЫ ГЛАДКИЕ ЖЕСТКИЕ ИЗ ПВХ









#### Отказное письмо





#### Назначение



Для прокладки силовых и слаботочных линий внутри зданий.

#### Преимущества

- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Исключение возможности пожара при коротком замыкании.
- Существенно дешевле металлических труб, при этом обладают высокими характеристиками сопротивления агрессивным средам и исключают коррозию.
- Легкость монтажа благодаря гладкой поверхности труб.
- Наличие аксессуаров решает задачу монтажа любой сложности и обеспечивает герметичность (IP55).

#### Материалы

Самозатухающий ПВХ (поливинилхлорид).

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °C	от –5 до +60
Температура эксплуатации, °C	от –40 до +60
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	свыше 350 (на 5 см, при 20 °C)
Ударная нагрузка, Дж, не менее	0,49 (тип «Легкая»)
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Цвет	серый, белый

#### Ассортимент

		Цв	ет	Наличие индиви-	Внешний	Внутрен-	Кол-во в транспорт-	Масса транс-	Длина одной
Изображение	Наименование	Серый	Белый	дуального штрихкода	D, мм	ний d, мм	ной упаков-	портной упа- ковки, кг	трубы, м
	Труба гладкая жест-	SQ0404-0001	-	нет	16.01	145	156	11,58	3
	кая ПВХ d 16, TDM	SQ0404-0011	SQ0404-0031	да	16±0,1	14,5	104	8,4	2
	Труба гладкая жест-	SQ0404-0002	-	нет	20±0,1	18,2	156	14,6	3
	кая ПВХ d 20, TDM	SQ0404-0012	SQ0404-0032	да	20±0,1	18,2	104	10,5	2
	Труба гладкая жест-	SQ0404-0003	-	нет	25±0,1 23	111	15,6	3	
	кая ПВХ d 25, TDM	SQ0404-0013	SQ0404-0033	да		23	74	11,62	2
	Труба гладкая жест-	SQ0404-0004		нет		29,8	72	12,8	3
	кая ПВХ d 32, TDM	SQ0404-0014		да	32±0,1		48	9,53	2
	Труба гладкая жесткая	SQ0404-0005		нет	40±0,1	37,5	57	20	3
V	ПВХ d 40, TDM	SQ0404-0015		да	40±0,1	57,5	38	14,84	2
	Труба гладкая жесткая	SQ0404-0006	_	нет	50±0,1	46,9	21	10	3
	ПВХ d 50, TDM	SQ0404-0016		да	30±0,1	40,9	14	7,67	2
	Труба гладкая жесткая	SQ0404-0007		нет	63±0,1 56,5	56.5	21	13,5	3
	ПВХ d 63, TDM	SQ0404-0017		да		20,2	14	10	2

Аксессуары см. на стр. 48.

# ТРУБЫ ГЛАДКИЕ ЖЕСТКИЕ ИЗ ПВХ СЕРИИ **ЭКО** (СОСНА)



# IP55









#### Отказное письмо





#### Назначение



Для прокладки силовых и слаботочных линий внутри зданий.

#### Преимущества

- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Исключение возможности пожара при коротком замыкании.
- Существенно дешевле металлических труб, при этом обладают высокими характеристиками сопротивления агрессивным средам и исключают коррозию.
- Легкость монтажа благодаря гладкой поверхности труб.
- Наличие аксессуаров решает задачу монтажа любой сложности и обеспечивает герметичность (IP55).

#### Материалы

• Самозатухающий ПВХ (поливинилхлорид).

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, ℃	от −5 до +60
Температура эксплуатации, °C	от –40 до +60
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	свыше 350 (на 5 см, при 20 °C)
Ударная нагрузка, Дж, не менее	0,49 (тип «Легкая»)
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Цвет	сосна

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний d, мм	Количество в упаковке, м	Масса транс- портной упаковки, кг	Длина одной трубы, м
	Труба гладкая жесткая ПВХ d 16 индивид. штрихкод, "ЭКО" сосна TDM	SQ0404-0041	16±0,1	14,5	104	8,40	
	Труба гладкая жесткая ПВХ d 20 индивид. штрихкод, "ЭКО" сосна TDM	SQ0404-0042	20±0,1	18,2	104	10,50	2
	Труба гладкая жесткая ПВХ d 25 индивид. штрихкод, "ЭКО" сосна TDM	SQ0404-0043	25±0,1	23	74	11,62	

#### Аксессуары



Наименование	Страницы
Крепеж-клипса для трубы	
Муфта соед. для трубы	750
Тройник соед. для трубы	758
Угол 90° соед. для трубы 20 мм (50 шт.) TDM	

## ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПНД ОРАНЖЕВЫЕ ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПНД ЧЕРНЫЕ



Для прокладки электрических, телефонных, компьютерных, телевизионных сетей, а также информационных и сигнальных линий связи (в том числе волоконно-оптических), выполненных изолированными проводами, шнурами и кабелями.

#### Материалы

- Полиэтилен низкого давления (ПНД).
- Протяжка стальная проволока класса 2 диаметром 0,9 мм.

#### Преимущества



Технические характеристики

- Устойчивы к воздействию влаги и ультрафиолета, позволяют проводить электромонтажные работы в широком диапазоне температур от -40 до +90 °C без потерь механических и изоляционных свойств.
- Наличие зонда обеспечивает удобство протяжки кабеля и провода.









#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



Обладают высокой гибкостью, пластичностью, повышенной износостойкостью и устойчивы к вибрационным и ударным нагрузкам.



- Имеют высокие прочностные характеристики, которые позволяют использовать их при прокладке как в бетоне, так и в грунте.
- Воздушный слой между гофрированной и полимерной трубой позволяет снизить теплоотдачу.



- Полиэтилен низкого давления не содержит в своём составе и не выделяет в окружающую среду вредных для здоровья химических веществ из группы галогенов.
- Предотвращают попадание конденсата в окружающую среду, компенсируют температурные деформации полиэтиленовых и металлопластиковых труб при укладке в бетон.

Наименование параметра

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °С	от -40 до +90
Температура эксплуатации , °C	от -55 до +90
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	свыше 350 (на 5 см, при 20 °C)
Тип по степени сопротивления сжатию, Н, не менее	350 (тип «Легкая»)
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы
Цвет	черный, оранжевый

#### Ассортимент

		Цв	Цвет		Внутрен-	Количество в	Примерный	Macca
Изображение	Наименование	Черный	Оранжевый	ний D, мм	ний d, мм	бухте, м, ±2%	объём бухты, м³	бухты, кг
	Труба гофрированная ПНД d 16	SQ0413-0001	SQ0413-0011	16.04	10.7.0.2	100	0,050	3,48
	с зондом легкая TDM	SQ0413-2501	SQ0413-2511	16±0,4	10,7±0,3	25	0,012	0,87
	Труба гофрированная ПНД d 20	SQ0413-0002	SQ0413-0012	20±0,4	14,2±0,3	100	0,085	4,49
	с зондом легкая TDM	SQ0413-2502	SQ0413-2512	20±0,4		25	0,017	1,12
	Труба гофрированная ПНД d 25 с зондом легкая TDM	SQ0413-0003	SQ0413-0013	25±0,4	18,3±0,4	75	0,085	4,65
		SQ0413-2503	SQ0413-2513			25	0,023	1,55
	Труба гофрированная ПНД d 32 с зондом легкая TDM — Труба гофрированная ПНД d 40 с зондом легкая TDM	SQ0413-0004	SQ0413-0014	32±0,4 40±0,4	24,5±0,4	50	0,100	4,42
		SQ0413-2504	SQ0413-2514				0,028	2,21
		SQ0413-0005	SQ0413-0015		31,5±0,4	25	0,100	3,02
	Труба гофрированная ПНД d 50 с зондом легкая TDM	SQ0413-0006	SQ0413-0016	50±0,4	40,1±0,4		0,150	3,42
	Труба гофрированная ПНД d 63 с зондом легкая TDM	SQ0413-0007	SQ0413-0017	63±0,4	50,6±0,4	15	0,200	3,20

Аксессуары см. на стр. 48.

## ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПНД СИНИЕ ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПНД КРАСНЫЕ



#### Применение

- Для прокладки кабеля при монтаже проводки скрытым/открытым способом в стенах (по стенам), потолках, стяжках полов и т. д.
- Для защиты полимерных труб от наружных механических повреждений.
- Для маркировки холодного и горячего водоснабжения.

#### Материалы

- Полиэтилен низкого давления (ПНД).
- Протяжка стальная проволока класса 2 диаметром 0,9 мм.

#### Преимущества



- Устойчивы к воздействию влаги и ультрафиолета, позволяют проводить электромонтажные работы в широком диапазоне температур от -40 до +90 °C без потерь механических и изоляционных свойств.
- Наличие зонда обеспечивает удобство протяжки кабеля и провода.
- Предотвращают попадание конденсата в окружающую среду, компенсируют температурные деформации полиэтиленовых и металлопластиковых труб при укладке в бетон.











#### Отказное письмо









- Имеют высокие прочностные характеристики, позволяют использовать их при прокладке как в бетоне, так и в грунте.
- Воздушный слой между гофрированной и полимерной трубой позволяет снизить теплоотдачу.



Обладают высокой гибкостью, пластичностью, повышенной износостойкостью и устойчивы к вибрационным и ударным нагрузкам.



Полиэтилен низкого давления не содержит в своём составе и не выделяет в окружающую среду вредных для здоровья химических веществ из группы галогенов.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °C	от -40 до +90
Температура эксплуатации , °C	от -55 до +90
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	свыше 350 (на 5 см, при 20°C)
Тип по степени сопротивления сжатию, Н, не менее	350 (тип «Легкая»)
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы
Цвет	синий, красный

#### Ассортимент

14	Наименование	Цв	ет	Внешний	Внутренний	Количество	Примерный	Macca
Изображение		Синий	Красный	D, мм	d, мм	в бухте, м, ±2%	объем бухты, м³	бухты, кг
	Труба гофрированная ПНД d 16	SQ0413-0021	SQ0413-0031	16±0.4	10,7±0,3	100	0,050	3,48
	с зондом легкая TDM	SQ0413-2521	SQ0413-2531	10±0,4	10,7±0,3	25	0,012	0,87
	Труба гофрированная ПНД d 20 с зондом легкая TDM	SQ0413-0022	SQ0413-0032	20±0,4	14,2±0,3	100	0,085	4,49
***************************************		SQ0413-2522	SQ0413-2532			25	0,017	1,12
	Труба гофрированная ПНД d 25 с зондом легкая TDM	SQ0413-0023	SQ0413-0033	25±0,4	18,3±0,4	75	0,085	4,65
		SQ0413-2523	SQ0413-2533	23±0,4	10,3±0,4	25	0,023	1,55
	Труба гофрированная ПНД d 32	SQ0413-0024	SQ0413-0034	32±0,4	24,5±0,4	50	0,100	4,42
	с зондом легкая TDM	SQ0413-2524	SQ0413-2534			25	0,028	2,21

Аксессуары см. на стр. 48.

**Распаячные и монтажные коробки** см. на стр. 893-898, 926-935 том 2.

#### ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ БЕЗГАЛОГЕННЫЕ ТРУДНОГОРЮЧИЕ FRHF















#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Назначение

- Для одиночной или групповой прокладки цепей питания систем противопожарной защиты, а также в помещениях, оснащенных оборудованием, которое должно сохранять работоспособность в условиях пожара.
- Для прокладки безопасных кабеленесущих систем как в сухих, так и во влажных помещениях, а также на открытом пространстве.



Для открытой и скрытой проводки в местах массового скопления людей, где необходимо соблюдать повышенные меры пожарной безопасности (общественные здания, аэропорты, метро, вокзалы).

Инфраструктурные объекты (больницы, операционные, детские сады, школы).

- Объекты коммерческой недвижимости (гостиницы, офисы, торговые центры, общественные помещения).
- Жилые помещения (коттеджи, квартиры, дома, дачи).
- Производственные помещения.

#### Материалы

Композиция ПНД с антипиреном, трудногорючая (кабельный компаунд FRHF («без галогена» – «halogen free»)).

#### Преимущества

- Являются экологически чистой продукцией: принципиально новые «halogen free» гофрированные трубы не выделяют токсичных веществ, коррозионно-активных продуктов и галогенов при горении и тлении.
- Идеальный материал для прокладки кабелей в соответствии с современными нормами строительства электросетей.
- Имеют удобную упаковку бухту со стикером, на который нанесена вся необходимая информация: торговая марка, наименование, артикул, изображение продукта, характеристики изделия, штрихкод EAN-13.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °C	от −25 до +60
Температура эксплуатации , °C	от –45 до +115
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55
Прочность, Н	свыше 350 (на 5 см, при 20 °C)
Нагревостойкость и огнестойкость	самозатухающие трубы
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы
Цвет	черный

Изображение	Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний d, мм	Количество в бухте, м, ±2%	Примерный объём бухты, м ³	Масса бухты, кг
	Труба гофрированная d 16 FRHF с зондом легкая TDM	SQ0413-1016	16±0,4	10,7±0,3	100	0,050	3,30
	Труба гофрированная d 20 FRHF с зондом легкая TDM	SQ0413-1020	20±0,4	14,1±0,3	100	0,069	4,10
	Труба гофрированная d 25 FRHF с зондом легкая TDM	SQ0413-1025	25±0,4	18,3±0,4	75	0,056	3,90
	Труба гофрированная d 32 FRHF с зондом легкая TDM	SQ0413-1032	32±0,4	24,3±0,4	50	0,090	4,20

#### ТРУБЫ ГЛАДКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗ ПНД





# IP55











#### Отказное письмо



#### Применение

 Для прокладки кабеля при монтаже проводки скрытым/ открытым способом в стенах (по стенам), потолках, в полах, в грунте и т. д.

#### Материалы

 Полиэтилен низкого давления (ПНД) без применения добавок вторичных полимеров.

#### Преимущества



Высокая устойчивость к атмосферным воздействиям: влаге, ультрафиолетовому излучению, а также широкий диапазон рабочих температур от −40 до +90 °С позволяют использовать трубы ПНД в различных климатических условиях без потерь механических и изоляционных свойств.



Обладают высокой жесткостью, что обеспечивает надежную защиту проложенного кабеля от внешних физических воздействий и угроз.



Обладают повышенной износостойкостью и устойчивы к вибрационным и ударным нагрузкам.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °C	от −40 до +90
Температура эксплуатации , °С	от −40 до +90
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55; IP67
Прочность, Н	250
Прочность при разрыве, Мпа, не менее	24,5
Срок службы, лет	50
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (1 мин, 500 В)
Тип по глубине закладки в землю, м	до 2 (тип «средний»)
Цвет	черный

Изображение	Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Количество в бухте, м, ±2%	Примерная толщина стенки, мм	Примерный объем бухты, м³	Масса бухты, кг
	Труба гладкая техническая ПНД d 16(c) черная TDM	SQ0413-0116	16±0,3	13±0,3		1,5	0,11	8,0
	Труба гладкая техническая ПНД d 20(c) черная TDM	SQ0413-0120	20±0,3	16±0,4	100	2,0	0,18	11,9
	Труба гладкая техническая ПНД d 25(c) черная TDM	SQ0413-0125	25±0,3	21±0,4			0,20	15,2
	Труба гладкая техническая ПНД d 32(c) черная TDM	SQ0413-0132	32±0,3	28±0,4			0,45	19,9

#### ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ДВУСТЕННЫЕ ИЗ ПНД КРАСНЫЕ, СИНИЕ



#### Отказное письмо

IP55

IP67



• Для укладки тяжёлого кабеля.

#### Применение



- Объекты электроснабжения (строительство кабельной канализации напряжением до 1000 В переменного тока и/ или 1500 В постоянного тока).
- Объекты телекоммуникации (строительство многоканальных магистральных и местных линий связи).

Объекты транспортной инфраструктуры (строительство кабельной канализации вдоль нефте-газопроводов, автомобильных и железных дорог, под взлётно-посадочными полосами аэропортов).

- Объекты коммунального хозяйства (в качестве альтернативы бронированному кабелю в распределительных сетях наружного освещения, наружной рекламы).
- Монолитное строительство (в качестве образующего канала для силовой и информационной проводки).
- Инфраструктурные объекты (больницы, операционные, детские сады, школы).
- На участках с высокой нагрузкой.

#### Материалы

- Внешняя стенка полиэтилен низкого давления (ПНД).
- Внутренняя стенка ПНД или ПВД.

#### Преимущества

- Высокая коррозионная и химическая стойкость.
- Высокая герметичность соединения, высокая степень защиты от сейсмических колебаний.
- Стойкость к динамическим (ударным) и статическим нагрузкам.
- Легкость сборки и эксплуатации дает возможность круглогодичной укладки.

#### Комплектация

- Соединительная муфта 1 шт.
- Уплотнительные кольца 2 шт.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура монтажа, °C	от –25 до +50
Температура эксплуатации, °С	от–55 до +90
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP55; IP67 (при использовании уплотнительных колец)
Прочность, Н	450
Ударная нагрузка, Н	450
Срок службы, лет	более 50
Диэлектрическая прочность, В, не менее	2000 (50 Гц, в течение 15 минут)
Сопротивление изоляции, Мом, не менее	100 (500 В, в течение 1 минуты)
Радиус изгиба под углом 360°	8 наружных диаметров трубы
Цвет	синий, красный

		Це	Внеш-	Внутрен-	Количество	Примерный	Macca	
Изображение	Наименование	Красный	Синий	ний D, мм	ний d, мм	в бухте, м, ±2%	объём бухты, м ³	бухты, кг
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 40 с зондом TDM	SQ0413-2040	_	40	32,00	20	0,18	2,00
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 50	SQ0413-2050		50	20.20		0,28	2,82
	с зондом TDM	SQ0413-5050	SQ0413-6050	50	39,20	50	0,32	7,06
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 63 с зондом TDM	SQ0413-2063	-	63	50,20	20	0,42	4,20
		SQ0413-5063	SQ0413-6063			50	0,44	9,40
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 75	SQ0413-2075	-	75	56,00	20	0,67	5,53
	с зондом TDM	SQ0413-5075	SQ0413-6075	/3			0,72	13,81
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 90 с зондом TDM	SQ0413-5090	SQ0413-6090	90	75,20		0,74	18,17
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 110 с зондом TDM	SQ0413-5110	SQ0413-6110	110	92,30	50	1,03	25,34
	Труба гофрированная двустенная ПНД d 160 с зондом TDM	SQ0413-5160	-	160	120,00		2,89	51,60

#### АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТРУБ ГОФРИРОВАННЫХ ДВУСТЕННЫХ ИЗ ПНД















#### Отказное письмо



#### Назначение

Для создания сложных трасс с использованием двустенных гофрированных труб.

#### Применение



- Муфты предназначены для соединения отрезков гибких двустенных гофрированных труб одного диаметра.
- Кольца предназначены для герметизации мест соединения гибких двустенных гофрированных труб с муфтами.
- Кластеры двусторонние для двустенных труб предназначены для крепления и упорядочивания гибких двустенных гофрированных труб одного диаметра при блочном монтаже.

- Заглушки для двустенных труб предназначены для защиты отрезков гибких двустенных гофрированных труб со свободных концов от попадания грязи, влаги и других посторонних предметов при хранении, монтаже и эксплуатации.
- Пластиковые колодцы предназначены для построения кабельной канализации и распределительной электрической сети в условиях температур от -50 С до +60 С и внешней нагрузке массой до 2,0 тонн.

#### Материалы

- Муфты соединительные полиэтилен.
- Кольца уплотнительные резина.
- Заглушки полипропилен.
- Кластеры полипропилен.
- Колодцы полиэтилен.

#### Конструкция

- **Колодец КС-1** представляет собой герметичный цельнолитой цилиндр с ребрами жесткости. В его конструкции предусмотрено наличие 6-ти монтажных площадок для ввода труб.
- Конструкция **колодца КС-2.2** предусматривает 8 монтажных площадок для ввода труб.

#### Преимущества

- Муфты обеспечивают степень защиты мест соединения IP55.
- При использовании уплотнительных колец (по одному кольцу для каждого отрезка) степень защиты места соединения возрастает до IP67. При таком соединении трубы можно укладывать во влажный и сырой грунт.
- Температура эксплуатации соединительных муфт от -40 до +90 °C.
- Температура эксплуатации уплотнительных колец от -25 до +90 °C.

#### Технические характеристики

			Значение		
Наименование параметра	Кольцо резиновое уплотнительное	Муфта соединительная	Заглушка	Кластер	Колодец
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +90	от -40 до +90	от -25 до +90	от -40 °C до +90 °C	от -50 °C до +60 °C
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP00	IP55		-	
Срок службы, лет					
Материал	резина	полиэтилен	полипр	опилен	полиэтилен
Цвет			черный		

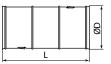
#### 18

Изображение	Наименование	Артикул	Количество в упаковке, шт.	Масса, гр
	Кольца резиновые уплотнительные			
	Кольцо резиновое уплотнительное для двустенной трубы D50 мм TDM	SQ0405-3050		3,3
	Кольцо резиновое уплотнительное для двустенной трубы D63 мм TDM	SQ0405-3063	1	4,2
	Кольцо резиновое уплотнительное для двустенной трубы D90 мм TDM	SQ0405-3090	'	9,4
	Кольцо резиновое уплотнительное для двустенной трубы D110 мм TDM	SQ0405-3110		19,4

		0
ш		0
	h	H

Изображение	Наименование	Артикул	Количество в упаковке, шт.	Масса, гј
	Муфты соединительные			
	Муфта соединительная для двустенной трубы D50 мм TDM	SQ0405-4050		37
	Муфта соединительная для двустенной трубы D63 мм TDM	SQ0405-4063	1	44
	Муфта соединительная для двустенной трубы D90 мм TDM	SQ0405-4090		75
	Муфта соединительная для двустенной трубы D110 мм TDM	SQ0405-4110		110
	Заглушки			
	Заглушка для двустенной трубы D63 мм TDM	SQ0405-5063		14
	Заглушка для двустенной трубы D90 мм TDM	SQ0405-5090	1	25
	Заглушка для двустенной трубы D110 мм TDM	SQ0405-5110		37
	Кластеры			
nd had he	Кластер двойной, двухсторонний для двустенной трубы D50 мм TDM	SQ0405-7050		48
$\bowtie$	Кластер двойной, двухсторонний для двустенной трубы D63 мм TDM	SQ0405-7063		58
7 77 1	Кластер двойной, двухсторонний для двустенной трубы D110 мм TDM	SQ0405-7110	1	129
W W L	Кластер тройной, двухсторонний для двустенной трубы D50 мм TDM	SQ0405-8050	,	68
	Кластер тройной, двухсторонний для двустенной трубы D63 мм TDM	SQ0405-8063		76
W W P	Кластер тройной, двухсторонний для двустенной трубы D110 мм TDM	SQ0405-8110		195
	Колодцы			
	Колодец КС-1 TDM	SQ0405-9001		7500
	Колодец КС-2.2 TDM	SQ0405-9002	1	9000

#### Габаритные размеры (мм)



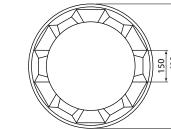
Муфта соединительная

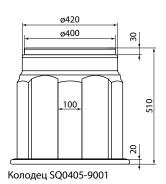


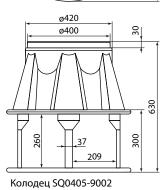
Артикул	L	ØD	ød
SQ0405-4050	106	56	52
SQ0405-4063	122	82	77
SQ0405-4090	145	97	94
SQ0405-4110	160	120	112



(( ))	SQ0405-3050	50	4
	SQ0405-3063	63	5
ØD1	SQ0405-3090	90	6
Кольцо уплотнительное	SQ0405-3110	110	8



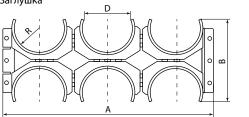






Артикул	Н	ød	ØD
SQ0405-5063	25	63	64
SQ0405-5090	30	90	91
SQ0405-5110	35	110	111

Артикул ØD1 ød1



Кластер двухсторонний										
Артикул	Α	В	C	D	R					
SQ0405-7050	201	108	10	50	40					
SQ0405-7063	249	147	14	91	45					
SQ0405-7110	300	209	24,5	110	55					
SQ0405-8050	311	108	10	50	40					
SQ0405-8063	373	147	14	91	45					

SQ0405-8110 435 209 24,5 110 55





#### Отказное письмо

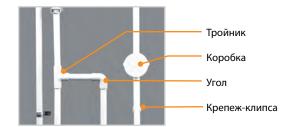


#### Назначение

• Для крепления и соединения гофрированных и гладких труб в систему коммуникации.

#### Преимущества

- Групповая упаковка пакет.
- Крепеж-клипсы представлены в шести цветах: серый, белый, ЭКО – сосна, ЭКО – бук/венге, черный, оранжевый.



		Цвет								
Изображение	Наименование	Серый	Белый	ЭКО сосна	ЭКО бук/венге	Черный	Оранжевый	Синий	Красный	ство в упаков- ке, шт.
		Крепл	ение гофриро	ванных и глад	ких труб к ст	енам, потолка	м т. П.			
180	Крепеж-клипса для трубы	SQ0405-0001	-	-	-	-	-	-	-	100
	16 мм TDM	SQ0405-1001	SQ0405-2001	SQ0405-0051	SQ0405-0041	SQ0405-0111	SQ0405-0121	SQ0405-0131	SQ0405-0141	10
200	Крепеж-клипса для трубы	SQ0405-0002	-	-	-	-	-	-	-	100
184	20 мм TDM	SQ0405-1002	SQ0405-2002	SQ0405-0052	SQ0405-0042	SQ0405-0112	SQ0405-0122	SQ0405-0132	SQ0405-0142	10
	Крепеж-клипса для трубы	SQ0405-0003	-	-	-	-	-	-	-	100
	25 мм TDM	SQ0405-1003	SQ0405-2003	SQ0405-0053	SQ0405-0043	SQ0405-0113	SQ0405-0123	SQ0405-0133	SQ0405-0143	10
	Крепеж-клипса для трубы 32 мм TDM	SQ0405-0004	-							50
		SQ0405-1004	SQ0405-2004							5
464	Крепеж-клипса для трубы 40 мм TDM	SQ0405-0005								30
	Крепеж-клипса для трубы 50 мм TDM	SQ0405-0006								20
	Крепеж-клипса для трубы D16 мм с фиксатором TDM	SQ0405-0101		+	-	-	+	+	-	1000
n	Крепеж-клипса для трубы D20 мм с фиксатором TDM	SQ0405-0102								1000
	Крепеж-клипса для трубы D25 мм с фиксатором TDM	SQ0405-0103								500
	Крепеж-клипса для трубы D32 мм с фиксатором TDM	SQ0405-0104								400

				Количество	
Изображение	Наименование	Серый	Белый	ЭКО сосна	в упаковке шт.
	Прямое соединение го	офрированных и гладкы	их труб		
	Makes and an english 16 and TOM	SQ0405-0011	-	-	50
1	Муфта соед. для трубы 16 мм TDM	SQ0405-1011	SQ0405-2011	SQ0405-1511	5
	Муфта соед. для трубы 20 мм TDM	SQ0405-0012	-	-	50
	муфта соед. для труові 20 мім труп	SQ0405-1012	SQ0405-2012	SQ0405-1512	5
	Муфта соед. для трубы 25 мм TDM	SQ0405-0013	-	-	50
200	71	SQ0405-1013	SQ0405-2013	SQ0405-1513	5
	Муфта соед. для трубы 32 мм TDM	SQ0405-0014			25
		SQ0405-1014	_	_	5
1	Муфта соед. для трубы 40 мм (20 шт.) TDM	SQ0405-0015			20
	Муфта соед. для трубы 50 мм (10 шт.) TDM	SQ0405-0016			10
	Разветвление гладких жестких труб		гистральной трассы		
	Тройник соединительный для трубы 16 мм TDM	SQ0405-0021	-	-	50
10		SQ0405-1021	SQ0405-2021	SQ0405-1521	5
	Тройник соединительный для трубы 20 мм TDM	SQ0405-0022	- SO0405-2022	-	50
110		SQ0405-1022 SQ0405-0023	SQ0405-2022 -	SQ0405-1522	5 25
	Тройник соединительный для трубы 25 мм TDM	SQ0405-1023	SQ0405-2023	SQ0405-1523	5
		SQ0405-0024	3Q0403-2023	3Q0403-1323	10
100	Тройник соединительный для трубы 32 мм TDM	SQ0405-1024	-	-	5
	Стыковка гладких жес	тких труб под прямым	<b>УГЛОМ</b>		3
		SQ0405-0031	_	_	50
1	Угол 90 соединительный для трубы 16 мм TDM	SQ0405-1031	SQ0405-2031	SQ0405-1531	5
		SQ0405-0032	_	_	50
	Угол 90 соединительный для трубы 20 мм TDM	SQ0405-1032	SQ0405-2032	SQ0405-1532	5
MA O		SQ0405-0033	_	_	25
	Угол 90 соединительный для трубы 25 мм TDM	SQ0405-1033	SQ0405-2033	SQ0405-1533	5
		SQ0405-0034			15
	Угол 90 соединительный для трубы 32 мм TDM	SQ0405-1034	-	-	5
	Муфты вводные д	цля гофрированных тру	<i>1</i> 6		
	Муфта вводная для гофротрубы 16 мм TDM	SQ0405-0017			50
	Муфта вводная для гофротрубы 20 мм TDM	SQ0405-0018			50
			-	-	
	Муфта вводная для гофротрубы 25 мм TDM	SQ0405-0019			25
	Муфта вводная для гофротрубы 32 мм TDM	SQ0405-0020			10
	Муфты гибі	кие труба-коробка			
	Муфта гибкая труба-коробка D16 мм IP44 TDM	SQ0405-0071			300
THE PARTY OF THE P	Муфта гибкая труба-коробка D20 мм IP44 TDM	SQ0405-0072			200
	Муфта гибкая труба-коробка D25 мм IP44 TDM	SQ0405-0073	-	-	150
8					
1	Муфта гибкая труба-коробка D32 мм IP44 TDM	SQ0405-0074			100
		бкая труба-труба			
	Муфта гибкая труба-труба D16 мм IP44 TDM	SQ0405-0081			300
	Муфта гибкая труба-труба D20 мм IP44 TDM	SQ0405-0082			200
THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	Муфта гибкая труба-труба D25 мм IP44 TDM	SQ0405-0083			150
	Муфта гибкая труба-труба D32 мм IP44 TDM	SQ0405-0084	-	-	100
7					
	Муфта гибкая труба-труба D40 мм IP44 TDM	SQ0405-0085			60
	Муфта гибкая труба-труба D50 мм IP44 TDM	SQ0405-0086			40

			Количество		
Изображение	Наименование	Серый	Белый	ЭКО сосна	в упаковке, шт.
	Соединение для ввод	а гладких и жестких тру	y6 IP54		
	Сальник PGL 11 диаметр проводника 6-7 мм IP54TDM	SQ0805-0101			1400
	Сальник PGL 13.5 диаметр проводника 9-10 мм IP54TDM	SQ0805-0102			1000
	Сальник PGL 16 диаметр проводника 10-11 мм IP54TDM	SQ0805-0103			800
	Сальник PGL 21 диаметр проводника 14-15 мм IP54TDM	SQ0805-0104			500
	Сальник PGL 29 диаметр проводника 20-24 мм IP54TDM	SQ0805-0105	_		300
	Сальник PGL 36 диаметр проводника 28-31 мм IP54TDM	SQ0805-0106			160
	Сальник PGL 42 диаметр проводника 35-39 мм IP54TDM	SQ0805-0107			120
	Сальник PGL 48 диаметр проводника 39-43 мм IP54TDM	SQ0805-0108			100

#### Упаковка

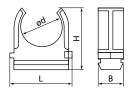
			Цв	вет				Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
			<u>Б</u>									Габарі	итные размер	оы, мм
Серый	Белый	ЭКО – сосна	ЭКО – бук/венге	Черный	Оранжевый	Синий	Красный	Коли- чество, шт.	Масса, кг	Коли- чество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота
				Кр	епление	гофриров	анных и гл	падких труб	к стенам, г	потолкам т. п				
SQ0405- 0001	-	-	-	-	-	-	-	100	0,262	2000	5,24			
SQ0405- 1001	SQ0405- 2001	SQ0405- 0051	SQ0405- 0041	SQ0405- 0111	SQ0405- 0121	SQ0405- 0131	SQ0405- 0141	10	0,026	1500	3,93			
SQ0405- 0002	-	-	-	-	-	-	-	100	0,285	1500	4,28			
SQ0405- 1002	SQ0405- 2002	SQ0405- 0052	SQ0405- 0042	SQ0405- 0112	SQ0405- 0122	SQ0405- 0132	SQ0405- 0142	10	0,029	1300	3,71			210
SQ0405- 0003	-	-	-	-	-	-	-	100	0,357	1300	4,64	400	222	
SQ0405- 1003	SQ0405- 2003	SQ0405- 0053	SQ0405- 0043	SQ0405- 0113	SQ0405- 0123	SQ0405- 0133	SQ0405- 0143	10	0,036	900	3,21	420	230	
SQ0405- 0004	-							50	0,357	700	5,00			
SQ0405- 1004	SQ0405- 2004							5	0,025	600	3,04			250
SQ0405- 0005								30	0,550	420	7,70			242
SQ0405- 0006								20	0,200	200	2,00			210
SQ0405- 0101		-	-	-	-	-	-				2,70			
SQ0405- 0102	-							100		1000	3,45	500	300	180
SQ0405- 0103								50		500	2,20	400	160	245
SQ0405- 0104								40		400	2,10			

Цвет		Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Серый	Белый	ЭКО – сосна	Количество, Масса, кг Ко		Количество,	Масса, кг	Габар	оитные размер	ы, мм
Серыи	Белый	ЭКО – СОСНа			шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота
		Прямое со	единение гофри	ірованных и	гладких труб				
SQ0405-0011	-	-	100	0,100	1000	1,00	400	160	245
SQ0405-1011	SQ0405-2011	SQ0405-1511	10	0,055	700	3,83	400	160	245
SQ0405-0012	-	-	50	0,373	1000	7,46			
SQ0405-1012	SQ0405-2013	SQ0405-1512	5	0,037	500	3,73	420	220	210
SQ0405-0013	-	-	50	0,642	1000	12,83	420	230	210
SQ0405-1013	SQ0405-2013	SQ0405-1513	5	0,064	300	3,85			

	Цвет		Групповая у	/паковка		Трансг	портная упа	ковка		
Серый	Белый	ЭКО – сосна	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габар	оитные размер	ы, мм	
Серын	5 67.5	5110 606.10	ШТ.	macca, m	шт.	macca, m	Длина	Ширина	Высота	
SQ0405-0014			25	0,025	1000	1,00			210	
SQ0405-1014			5	0,084	150	2,52			250	
SQ0405-0015	-	-	20	0,100	1000	5,00	420	230		
SQ0405-0016			10	0,035	1000	3,50			210	
SQ0405-0021			50	0,060	5000	6,02				
		ветвление гладких ж			в от магистрал	ьной трассы				
SQ0405-1021	SQ0405-2021	SQ0405-1521	5	0,051	300	3,03				
SQ0405-0022	-	-	50	0,075	5000	7,50				
SQ0405-1022	SQ0405-2022	SQ0405-1522	5	0,073	200	2,93				
SQ0405-0023	-	-	25	0,032	5000	6,32	420	230	210	
SQ0405-1023	SQ0405-2023	SQ0405-1523	5	0,091	150	2,73				
SQ0405-0024	_	_	10	0,035	1000	3,50				
SQ0405-1024			5	0,122	100	2,44			250	
		Стыковка	гладких жестких	х труб под п	рямым углом					
SQ0405-0031	-	-	50	0,403	1000	8,05				
SQ0405-1031	SQ0405-2031	SQ0405-1531	5	0,040	600	4,83				
SQ0405-0032	-	-	50	0,533	1000	10,66				
SQ0405-1032	SQ0405-2032	SQ0405-1532	5	0,053	350	3,73	420	220	210	
SQ0405-0033	-	-	25	0,416	1000	7,30	420	230		
SQ0405-1033	SQ0405-2033	SQ0405-1533	5	0,083	200	3,33				
SQ0405-0034			15	0,123	600	4,90				
SQ0405-1034	_	_	5	0,092	150	2,77			250	
		Муфт	ы вводные для г	офрировані	ных труб					
SQ0405-0017			50	0,433	500	4,33				
SQ0405-0018				50	0,647	350	4,53	***	222	24.0
SQ0405-0019	-	_	25	0,408	250	4,08	420	230	210	
SQ0405-0020			10	0,212	150	3,18				
			Муфты гибкие	груба-короб	ка					
SQ0405-0071				0,023	300	7,00				
SQ0405-0072			10	0,030	200	6,00	425	265	220	
SQ0405-0073	_	_	10	0,039	150	5,90	435	365	330	
SQ0405-0074				0,055	100	5,50				
			Муфта гибкая	труба-труба	a					
SQ0405-0081				0,019	300	5,80				
SQ0405-0082				0,026	200	5,30				
SQ0405-0083			10	0,031	150	4,70	425	265	220	
SQ0405-0084	-	-	10	0,060	100	6,00	435	365	330	
SQ0405-0085				0,081	60	4,90				
SQ0405-0086				0,110	40	4,40				
		Соединен	ие для ввода гла	адких и жест	ких труб IP54					
SQ0805-0101				1,1	1400	15				
SQ0805-0102			100	1,4	1000	14				
SQ0805-0103			100	1,6	800	12				
SQ0805-0104				2,6	500	13	410	340	272	
SQ0805-0105	-	-	50	2,3	300	14	410	340	270	
SQ0805-0106				1,6	160	12				
SQ0805-0107			20	2,2	120	13				
SQ0805-0108				2,4	100	12				

#### Габаритные размеры (мм)

Крепеж-клипсы для труб



				Артикул					ød	L	Н	В
SQ0405-0001	SQ0405-1001	SQ0405-2001	SQ0405-0051	SQ0405-0041	SQ0405-0111	SQ0405-0121	SQ0405-0131	SQ0405-0141	16	26	26	
SQ0405-0002	SQ0405-1002	SQ0405-2002	SQ0405-0052	SQ0405-0042	SQ0405-0112	SQ0405-0122	SQ0405-0132	SQ0405-0142	20	30	29	12
SQ0405-0003	SQ0405-1003	SQ0405-2003	SQ0405-0053	SQ0405-0043	SQ0405-0113	SQ0405-0123	SQ0405-0133	SQ0405-0143	25	35	30	12
SQ0405-0004	SQ0405-1004	SQ0405-2004							32	48	43	
SQ0405-0005			-	-	-	-			40	55	49,5	1.4
SQ0405-0006	_	-							50	65	56	14

## Крепеж-клипса для труб с фиксатором





Артикул	ød	L	Н	В
SQ0405-0101	16	20,5	29	
SQ0405-0102	20	24,5	23	12
SQ0405-0103	25	26,5	38	12
SQ0405-0104	32	40	47	

#### Муфты соединительные для труб



	Артикул						
SQ0405-0011	SQ0405-1011	SQ0405-2011	SQ0405-1511	16	70		
SQ0405-0012	SQ0405-1012	SQ0405-2012	SQ0405-1512	20			
SQ0405-0013	SQ0405-1013	SQ0405-2013	SQ0405-1513	25			
SQ0405-0014	SQ0405-1014			32			
SQ0405-0015	_	-	-	40	100		
SQ0405-0016	_			50			

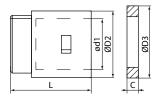
# Тройники соединительные для труб оd1

	Арті	икул		ød1	ød2	L	Н
SQ0405-0021	SQ0405-1021	SQ0405-2021	SQ0405-1521	16	16	65	43
SQ0405-0022	SQ0405-1022	SQ0405-2022	SQ0405-1522	20	20	70	47
SQ0405-0023	SQ0405-1023	SQ0405-2023	SQ0405-1523	25	25	75	53
SQ0405-0024	SQ0405-01024	_	_	32	32	85	60



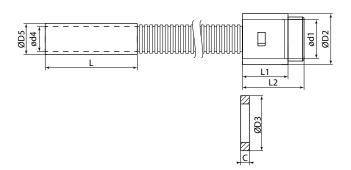
	ød1	ød2	L	Н			
SQ0405-0031	SQ0405-1031	SQ0405-2031	SQ0405-1531	16	16	42	42
SQ0405-0032	SQ0405-1032	SQ0405-2032	SQ0405-1532	20	20	48	48
SQ0405-0033	SQ0405-1033	SQ0405-2033	SQ0405-1533	25	25	55	55
SQ0405-0034	SQ0405-1034	-	-	32	32	63	63

#### Муфты вводные для гофротруб



Артикул	ød1	ØD2	ØD3	L	С
SQ0405-0017	16	25	28	40	
SQ0405-0018	20	30	31	46	6
SQ0405-0019	25	35	37	47	7
SQ0405-0020	32	42	45	50	,

#### Муфты гибкие труба-коробка



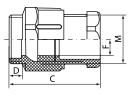
Артикул	L	L1	L2	d1	D2	D3	D4	D5	С
SQ0405-0071		30	40	16	25	28	16	18	6
SQ0405-0072	70	34	46	20	30	31	20	22	б
SQ0405-0073		35	47	25	35	37	25	27	7
SQ0405-0074	100	37	50	32	42	45	32	35	7

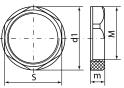
## Муфта гибкая труба-труба



Артикул	L	d1	d2	D4	D5
SQ0405-0081	70	16	18	16	18
SQ0405-0082	70	20	22	20	22
SQ0405-0083	70	25	27	25	27
SQ0405-0084	100	32	37	32	37
SQ0405-0085	100	40	43	40	43
SQ0405-0086	100	50	54	50	54

#### Сальники PGL





Тип				Pa	азмеры, мм			
IVIII	С	D	М	F	S	d1	m	ø кабеля
PGL 11	34	7	18	8	24	26	5	6-7
PGL 13.5	35	8	20	10	27	29	6	9-10
PGL 16	40	10	22	12	30	33	6	10-11
PGL 21	45	10	28	16	36	39	7	14-15
PGL 29	50	9	37	25	46	50	7	20-24
PGL 36	56	12	46	32	60	66	8	28-31
PGL 42	63	9	54	40	65	73	8	35-39
PGL 48	63	12	59	44	70	77	8	39-43

#### **МЕТАЛЛОРУКАВА РЗ-Ц-Х**















#### Отказное письмо





#### Назначение

- Для защиты от механических повреждений различных линий связи, кабелей и коммуникаций.
- Для обеспечения повышенных требований пожарной безопасности при прокладке по горючей поверхности.

#### Применение

- Для скрытой и открытой проводки кабелей и проводов в системах кондиционирования воздуха, обогрева, вентиляции, нефтеи газоперерабатывающих комплексах.
- Защита кабельных линий в промышленных цехах.

#### Схема уплотнения



#### Пример маркировки

Металлорукав РЗ-Ц-Х 10

- 1 Рукав
- 2 Тип (3 «три»)
- 3 Материал: оцинкованная стальная лента
- Уплотнение: хлопчатобумажное
- 5 Диаметр условного прохода (d), MM

#### Материалы

- Лента стальная (профилированная) оцинкованная с толщиной покрытия 3 микрона.
- Уплотнение хлопчатобумажное.

#### Преимущества

- Ударная нагрузка не менее 2 Дж.
- Защита от возгорания при коротком замыкании (подходит для прокладки по горючим поверхностям).
- Защита кабеля внутри металлорукава от разрыва и пере-
- Экран от электромагнитных помех стальная оцинкованная лента.
- Зонд для удобства протяжки кабеля и провода (арт. SQ0403-0004 - SQ0403-0009 и SQ0403-0022 - SQ0403-0024).



Хлопчатобумажное уплотнение для защиты проложенной проводки от пыли.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение				
Температура монтажа, °C	от -40 до +60				
Температура эксплуатации , °C	от -60 до +100				
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP40				
Тип по степени сопротивления сжатию, Н, не менее	750				
Ударная нагрузка, Дж, не менее	2				
Нагревостойкость и огнестойкость	не поддерживает горение				
Климатическое исполнение	ухл1				
Тип металлорукава	не герметичный				

, iccopii										
Изоб	бражение	Наименование	Артикул	Наличие протяжки	Диаметр условного прохода, мм	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Количество рукава в бухте, м, ±2%	Масса бухты, кг	Наименьший эксплуатационный радиус при изгибе, мм
	Металлорукав РЗ-Ц 10 TDM	SQ0403-0022	да	10	13,9	9,1	50	3,5	65	
		SQ0403-0310	нет					3,8	03	
	Металлорукав РЗ-Ц-Х 12 TDM	SQ0403-0023	да	12	15,9	10,9		4,2	90	
		SQ0403-0312	нет	12	13,5	10,9		4,6	90	
	Металлорукав	SQ0403-0024	да	15	18,9	13,9		4,9	100	
	Р3-Ц-Х 15 ТДМ	SQ0403-0315	нет	15				6,3	100	

1	8

Изображение	Наименование	Артикул	Наличие протяжки	Диаметр условного прохода, мм	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Количество рукава в бухте, м, ±2%	Масса бухты, кг	Наименьший эксплуатационный радиус при изгибе, мм
	Металлорукав РЗ-Ц-Х 18 TDM	SQ0403-0004	да	18	21,9	16,9		5,6	
		SQ0403-0318	нет	10	21,9	10,9	50	7,3	100
	Металлорукав	SQ0403-0005	да	20	24	18,7		6,8	100
	Р3-Ц-Х 20 ТДМ	SQ0403-0320	нет		24	10,7		8,2	
	Металлорукав Р3-Ц-Х 22 TDM	SQ0403-0006	да	22	26	20,7		7,1	
		SQ0403-0322	нет		20	20,7		8,5	120
	Металлорукав	SQ0403-0007	да	25	30,8	23,7	25	3,8	130
12222222222222	Р3-Ц-X 25 TDM	SQ0403-0325	нет	25	30,8	23,7	50	9,8	
	Металлорукав	SQ0403-0008	да	32	38	20.4	25	5,2	250
	Р3-Ц-Х 32 ТДМ	SQ0403-0332	нет	32	38	30,4	20	5,8	
	Металлорукав РЗ-II-X 38 TDM	SQ0403-0009	да	38	44	36,4	25	6	

#### МЕТАЛЛОРУКАВА **РЗ-Ц-П** В ПВХ-ИЗОЛЯЦИИ



#### Назначение

- Для скрытой и открытой проводки кабеля и проводов в системах кондиционирования воздуха, обогрева, вентиляции, нефтеи газоперерабатывающих комплексах.
- Подходит для использования вне помещений.

#### Применение

- Для защиты от механических повреждений различных линий связи, кабелей и коммуникаций.
- Для обеспечения повышенных требований пожарной безопасности при прокладке кабеля.
- Защита кабельных линий в промышленных цехах.

#### Материалы

- Стальная оцинкованная лента, толщина покрытия 3 микрона.
- Оболочка ПВХ.

# IP65











#### Отказное письмо



#### Пожарный сертификат



#### Преимущества

- Повышенная водо- и пыленепроницаемость (IP65).
- Стойкость к вредному воздействию окружающей среды.
- Увеличенная прочность на разрыв.
- Герметичный монтаж кабельной магистрали, возможность монтажа в грунте.
- Защита от поражения электрическим током.
- Длительная устойчивость к коррозии во влажных помещениях.
- Равнонамотанные бухты в пленке для удобного хранения и транспортирования.
- Зонд для удобства протяжки кабеля и провода (арт. SQ0407-0111 -SQ0407-0120).

#### Схема уплотнения

# ПВХ-изоляция d – диаметр условного прохода

## D – внешний диаметр металлорукава

#### Пример маркировки

Металлорукав РЗ-Ц-П 10

- 1 Рукав
- 2 Тип (3 «три»)
- 3 Материал: оцинкованная стальная лента
- 4 Защитная ПВХ-изоляция
- 5 Диаметр условного прохода (d), mm

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение					
Температура монтажа, °C	от -40 до +60					
Температура эксплуатации , °C	от -40 до +60					
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP65					
Тип по степени сопротивления сжатию, Н	не менее 750					
Ударная нагрузка, Дж	не менее 2 Дж					
Диэлектрическая прочность, В	не менее 2000 (15 мин, 50 Гц)					
Сопротивление изоляции, Мом	не менее 100 (1 мин, 500 В)					
Климатическое исполнение	У1					

#### Ассортимент металлорукава в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П (серый)

Изображение	Наименование	Артикул	Наличие протяжки	Диаметр условного прохода, мм	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Количество рукава в бухте, м, ±2%	Масса бухты, кг	Объем бухты, м³	Усилие на разрыв, кГс, не менее
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0111	да	10	15,5	9,1	25	2,7	0,014	27
	Р3-Ц-П 10 серый TDM	SQ0407-0410	нет	10	10 13,3	9,1	50	4,2	0,021	21
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0112	да	12	17,6	10,9	25	3	0,015	42
	Р3-Ц-П 12 серый TDM	SQ0407-0412	нет	12 1	17,0		50	5,5	0,032	
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0113	да	15	20,6	12.0	25	3,6	0,016	48
	Р3-Ц-П 15 серый TDM	SQ0407-0415	нет	15	20,6	13,9	50	6,5	0,032	
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0114	да	18	23,6	160	25	4	0,021	51
	Р3-Ц-П 18 серый TDM	SQ0407-0418	нет			16,9	50	7,8	0,049	

	Изображение	Наименование	Артикул	Наличие протяжки	Диаметр условного прохода, мм	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Количество рукава в бухте, м, ±2%	Масса бухты, кг	Объем бухты, м³	Усилие на разрыв, кГс, не менее
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0115	да	20	25,7	18,7	25	4,2	0,025	60	
		Р3-Ц-П 20 серый TDM	SQ0407-0420	нет	20	25,7	10,7	50	8,5	0,039	-00
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0116	да	22	27,8	20,7	25	4,8	0,027	60	
	Р3-Ц-П 22 серый TDM	SQ0407-0422	нет	22	27,0	20,7	50	8,2	0,048	60	
		Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0117	да	25	32,7	23,7	25	6	0,041	66
-	ALLEN GER LO	Р3-Ц-П 25 серый TDM	SQ0407-0425	нет	25	32,/		50	11,3	0,062	
		Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0118	да	32	40	30,4	25	7,5	0,05	
	P3-Ц-П 32 серый TDM	SQ0407-0432	нет	32	40	30,4	20	7	0,053	78	
	Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0119	да	38	16	26.4	25	8	0,071	90	
	Р3-Ц-П 38 серый TDM	SQ0407-0438	нет	38	46	36,4	20	10	0,057	90	
		Металлорукав в ПВХ-изоляции	SQ0407-0120	да	50	61.1	46.5	10	4,5	0,048	150
	P3-Ц-П 50 серый TDM	SQ0407-0450	нет	50	61,1	46,5	20	14.1	0.081	150	

## Ассортимент металлорукава в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П (черный)

Изображение	Наименование	Артикул	Диаметр условного прохода, мм	Внутр. диаметр, мм	Наруж. диаметр, мм	Кол-во в бухте, м, ±2%	Масса бухты, кг	Объем бухты, м³	Разрыв усилие кГс, не менее	Наименьший эксплуатац. радиус изгиба, мм	Усилие на разрыв, кГс, не менее
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 6 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0206	6,0	5,9	9,5		3,90	0,028	27	35	27
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 8 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0208	8,0	7,8	12,5		6,50	0,030	27	40	
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 10 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0210	10,0	9,1	15,5		6,10	0,033	27	85	
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 12 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0212	12,0	10,9	17,6	50	7,10	0,033	42	117	42
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 15 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0215	15,0	13,9	20,6	11,7	8,60	0,044	48	130	48
AND THE CO	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 18 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0218	18,0	16,9	23,6		11,70	0,048	51	130	51
die	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 20 черный без протяжки (50м) TDM	SQ0407-0220	20,0	18,7	25,7		10,60	0,061	60		60
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 22 черный без протяжки (20м) TDM	SQ0407-0222	22,0	20,7	27,8		5,30	0,030	60	170	60
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 25 черный без протяжки (20м) TDM	SQ0407-0225	25,0	23,7	32,7		5,40	0,036	66		66
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 32 черный без протяжки (20м) TDM	SQ0407-0232	32,0	30,4	40,0	20	7,30	0,050	78		78
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 38 черный без протяжки (20м) TDM	SQ0407-0238	38,0	36,4	46,0		10,74	0,076	90	325	90
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П d 50 черный без протяжки (20м) TDM	SQ0407-0250	50,0	46,5	61,1		15,05	0,130	150		150

#### АКСЕССУАРЫ К МЕТАЛЛОРУКАВУ





#### Отказное письмо



#### Ассортимент

Ассортимент									
			Группо упако			Транспо	ортная уг	таковка	
Изображение	Наименование	Артикул	Количест-	Macca,	Количест-	Macca,	Габари	тные разм	еры, мм
			во, шт.	КГ	во, шт.	КГ	Длина	Ширина	Высота
	Резьбовой крепежный элемент РКн-12 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0101		0,35	560	20,20	310	380	
	Резьбовой крепежный элемент РКн-15 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0102	10	0,54	500	27,34	310	390	
	Резьбовой крепежный элемент РКн-20 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0103	10	0,81	300	24,86	300		
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	Резьбовой крепежный элемент РКн-25 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0104		1,16	190	22,58			190
della	Резьбовой крепежный элемент РКн-32 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0105		0,89	105	19,26	310	380	
Для соединения изолированного металлорукава с установочной	Резьбовой крепежный элемент РКн-38 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0106	5	1,21	90	22,32			
коробкой и герметичного соединения отрезков изолированного	Резьбовой крепежный элемент РКн-50 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0107		1,94	50	19,94	320		
металлорукава путем стыковки с ответным элементом РКв, IP54	Резьбовой крепежный элемент РКн-60 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0108		0,65	32	21,42			200
	Резьбовой крепежный элемент РКн-75 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0109	-0109 1		20	16,68	310		190
	Резьбовой крепежный элемент РКн-100 (наружная резьба) TDM	SQ0409-0110		1,37	10	14,18			190
	Резьбовой крепежный элемент РКв-12 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0201		0,35	560	20,28	310	380	
	Резьбовой крепежный элемент РКв-15 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0202	10	0,51	450	23,46	320	400	190
	Резьбовой крепежный элемент РКв-20 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0203	10	0,69	300	21,24	310		
	Резьбовой крепежный элемент РКв-25 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0204		0,96	200	19,68	330	390	180
Для герметичного соединения изолированного металлорукава	Резьбовой крепежный элемент РКв-32 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0205		0,82	100	16,86			160
путем стыковки с ответным эле- ментом РКн, IP54	Резьбовой крепежный элемент РКв-38 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0206	5	0,99	90	18,24	310	380	190
	Резьбовой крепежный элемент РКв-50 (внутренняя резьба) TDM	SQ0409-0207		1,69	50	17,44		390	190
1000	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-15 (наружная резьба и хомут) TDM	SQ0409-0302		0,31	500	16,08		380	180
	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-20 (наружная резьба и хомут) TDM	SQ0409-0303	10	0,43	340	15,22		400	190
	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-25 (наружная резьба и хомут) TDM	SQ0409-0304		0,69	180	12,92	310	380	200
Для соединения неизолиро- ванного металлорукава с устано- вочной коробкой и соединения	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-32 (наружная резьба и хомут) TDM	SQ0409-0305		0,53	120	13,22	310	390	190
отрезков неизолированного и изо- лированного металлорукава путем	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-38 (наружная резьба и хомут) TDM	SQ0409-0306	5	0,68	90	12,66		380	150
стыковки с ответным элементом РКв, IP40	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-50 (наружная резьба и хомут) TDM	SQ0409-0307		0,92	50	9,66		550	180
AUO B	Скоба металлическая однолапковая	SQ0409-0001	100	0,28	5000	14,03	420	230	210
сделано в РОССИИ	с внутр. d 8-9 мм TDM	SQ0409-1001	10	0,03	2000	6,33			250
POGS	Скоба металлическая однолапковая	SQ0409-0002	100	0,43	3500	14,90			210
	с внутр. d 12-13 мм TDM	SQ0409-1002	10	0,04	1500	6,33			250

SQ0409-0003

SQ0409-1003

Скоба металлическая однолапковая с внутр. d 14-15 мм TDM 100

10

0,49

0,043

3000

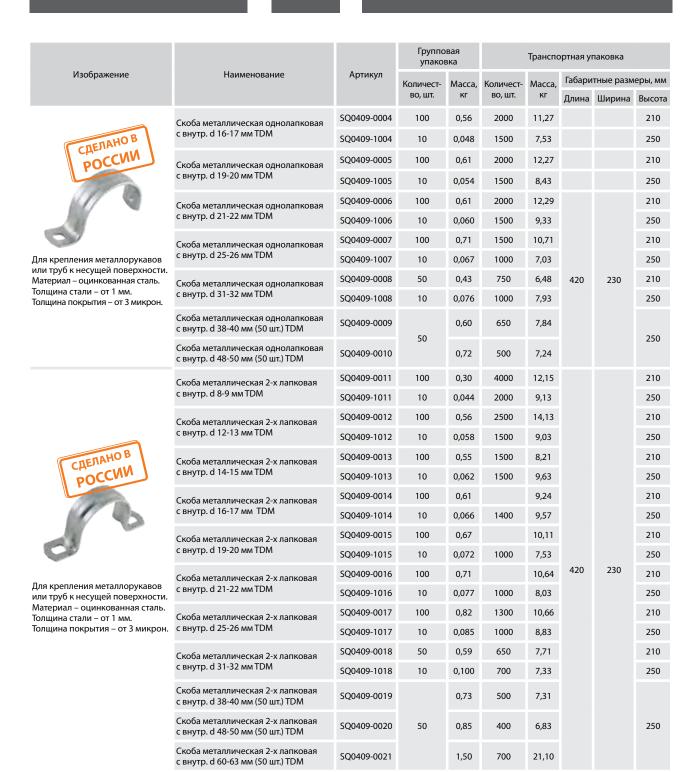
1800

14,58

8,07

210

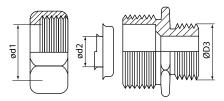
250



#### Соответствие диаметров металлорукава и размеров скоб для крепления

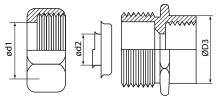
COOLDETCIBME	соответствие диаметров металлорукава и размеров скоо для крепления									
		Металлорукав РЗ-Ц-Х	(	N	lеталлорукав Р3-Ц-П, Р3-l	Ц-П нг				
Диаметр металлорукава, мм	Наружный диаметр металлорукава, мм	Соответствующий диаметр однолапковой скобы, мм	Соответствующий диаметр двухлапковой скобы, мм	Наружный диаметр металлорукава, мм	Соответствующий диаметр однолапковой скобы, мм	Соответствующий диаметр двухлапковой скобы, мм				
6				9,5	12–13	12–13				
8	-	_	=	12,5	12-13	12-13				
10	13,9	14–15	14–15	15,5	16–17	16–17				
12	15,9	16–17	16–17	17,6	19–20	19–20				
15	18,9	19–20	19–20	20,6	21–22	21–22				
18	21,9	21–22	21–22	23,6	25–26	25–26				
20	24,0	25–26	25–26	25,7	23-20	23-20				
22	26,0	23-20	23-20	27,8	31–32	31–32				
25	30,8	31–32	31–32	32,7	38–40	38–40				
32	38,0	38-40	38-40	40,0	30-40	30-40				
38	44,0	48-50	48-50	46,0	48-50	48–50				
50	-	-	60-63	61,1	-	60-63				

## Габаритные размеры (мм)



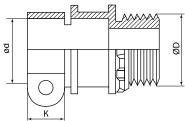
Резьбовые крепежные элементы РКн

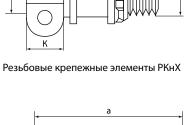
Артикул	ød1	ød2	ØD3
SQ0409-0101	18,5	12	20.7
SQ0409-0102	21,7	15	20,7
SQ0409-0103	27,2	19	27
SQ0409-0104	33,8	25	33
SQ0409-0105	43	33	41,7
SQ0409-0106	49	39	46,9
SQ0409-0107	61	49	59
SQ0409-0108	75	61	74
SQ0409-0109	92	76	87
SQ0409-0110	117	98	127,5



Резьбовые крепежные элементы РКв

Артикул	ød1	ød2	ØD3
SQ0409-0201	17,9	14	24,3
SQ0409-0202	21,7	15	24,5
SQ0409-0203	27,2	19	29,6
SQ0409-0204	33,8	25	35,7
SQ0409-0205	43	33	46
SQ0409-0206	49	39	53,5
SQ0409-0207	61	49	65,5





Скобы металлические однолапковые

Артикул	ød	ØD	K
SQ0409-0302	19,8	20,7	10
SQ0409-0303	24,8	27	11
SQ0409-0304	31,5	33	13
SQ0409-0305	42	41,7	14
SQ0409-0306	49	46,9	15
SQ0409-0307	63	59	16

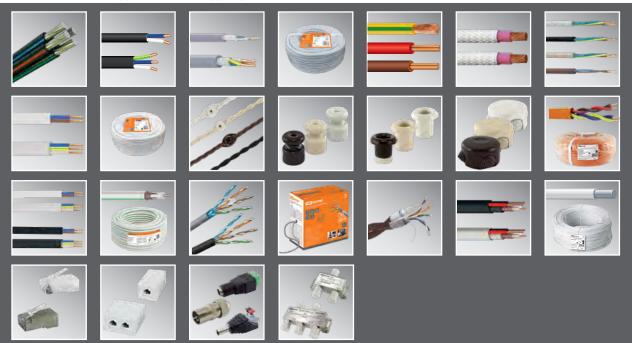
Арті	икул	r	a	b
SQ0409-0001	SQ0409-1001	4,5	27	10
SQ0409-0002	SQ0409-1002	6,5	33	13
SQ0409-0003	SQ0409-1003	7,5		16
SQ0409-0004	SQ0409-1004	8,5	40	17
SQ0409-0005	SQ0409-1005	10		21
SQ0409-0006	SQ0409-1006	11	42	23
SQ0409-0007	SQ0409-1007	13	48	26
SQ0409-0008	SQ0409-1008	16	52	32
SQ0409-0009	-	20	60	40
SQ0409-0010	-	25	76	50

•	a
Скобы металлические 2-х	( лапковые

Арті	икул	r	a	b
SQ0409-0011	SQ0409-1011	4,5	43	10
SQ0409-0012	SQ0409-1012	6,5	52	13
SQ0409-0013	SQ0409-1013	7,5	54	16
SQ0409-0014	SQ0409-1014	8,5	56	17
SQ0409-0015	SQ0409-1015	10	57	21
SQ0409-0016	SQ0409-1016	11	64	23
SQ0409-0017	SQ0409-1017	13	65	26
SQ0409-0018	SQ0409-1018	16	75	32
SQ0409-0019	-	20	86	40
SQ0409-0020	-	25	96	50
SQ0409-0021	-	31,5	109	63

# КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ

## КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ



#### ПРОВОД СИП













#### Сертификат ТР ТС



#### Назначение



Для воздушной прокладки линий электропередач на номинальное напряжение до 0,66/1 кВ номинальной частотой 50 Гц.

- Применение данного провода обеспечивает значительное снижение (до 80%) затрат на эксплуатацию.
- Простота монтажа, возможность прокладки провода по фасадам зданий.
- Значительное снижение несанкционированных подключений к линии, а также случаев вандализма и воровства.
- Провод в бухтах по 50, 200, 400 м подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Температура эксплуатации от -60 до +50 °C.
- Срок службы не менее 40 лет.

#### Применение

Для выполнения ответвлений от воздушных линий электропередачи к вводу в дом, для прокладки по стенам зданий или инженерных сооружений.

#### Преимущества



- Бесперебойная подача электроэнергии даже при схлестывании или падении проводов.
- Устойчив к воздействию ультрафиолета.
- Устойчив к неблагоприятным климатическим факторам.
- Провод изготовлен по ГОСТ 31946-2012.

#### Материалы



- Проводник многопроволочная, уплотненная алюминиевая жила.
- Изоляция светостабилизированный полиэтилен.

#### Расцветка жил

Количество жил	2	4
Расцветка изоляции жил	0 0	0000

#### Технические характеристики

Наименование	параметра	Зна	чение		
Сечение, мм²		16	25		
Decueration of the state of the	2-жильный	14,5	-		
Расчетный внешний диаметр провода, мм	4-жильный	17,5	20,39		
Расчетный вес провода, кг/км	2-жильный	129,18	-		
гасчетный вестровода, кг/км	4-жильный	258,36	372,96		
Допустимая токовая нагрузка, А		100	130		
Электрическое сопротивление постоянному то	оку 1 км жилы при 20°C, Ом, не более	1,91	1,2		
Упаковка*		0	0		
Температура монтажа, °С		от –20 до +50			
Диапазон температур эксплуатации, °С		от -60 до +50			
Удельное объемное сопротивление изоляции нагрева токопроводящих жил	при длительно допустимой температуре	не менее 1∙1012 Ом*см			
Допустимый нагрев токопроводящих жил при	эксплуатации, °C		90		
Допустимый нагрев токопроводящих жил при	эксплуатации при коротком замыкании, °C		250		
Гарантийный срок эксплуатации, лет			3		
Срок службы, не менее, лет			40		





#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Сечение, мм²
	Провод СИП-4 2х16-0,6/1 ТУ 3553-001-90364697-2015 (ГОСТ 31946) (400м) ТDМ	SQ0112-0501	2x16
	Провод СИП-4 2х16-0,6/1 ТУ 3553-001-90364697-2015 (ГОСТ 31946) (50м) ТDМ	SQ0112-0511	2x16
	Провод СИП-4 2x16-0,6/1 ТУ 3553-001-90364697-2015 (ГОСТ 31946) (400м) TDM	SQ0112-0503	4x16
	Провод СИП-4 4х25-0,6/1 ТУ 3553-001-90364697-2015 (ГОСТ 31946) (200м) ТDМ	SQ0112-0504	4x25
	Провод СИП-4 4x16-0,6/1 ТУ 3553-001-90364697-2015 (ГОСТ 31946) (50м) ТDМ	SQ0112-0513	4x16

#### Упаковка

			Транспортн	ая упаковка		
Артикул	Количество, м	Масса, кг	Г	м	Тип упруковки	
	количество, м	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота	Тип упаковки
SQ0112-0501	400	51,67				розничная бухта
SQ0112-0503	200	51,07	700	700	600	P
SQ0112-0504	200	74,59				
SQ0112-0511	50	6,46	600	600	300	
SQ0112-0513	50	12,92	600	600	450	

#### КАБЕЛИ **ВВГ** НА 0,66 KB



#### Сертификат



#### Назначение

 Для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66 частотой 50 Гц.

#### Применение

 Для прокладки в кабельных сооружениях наружных (открытых) электроустановок (кабельных эстакадах, галереях).



Для прокладки кабельных линий в сухих и влажных производственных помещениях, в жилых, офисных помещениях, электростанциях, в распределительных и осветительных устройствах, на специальных кабельных эстакадах, в блоках, а также для электроснабжения электроустановок.

Для прокладки в пожароопасных помещениях.

#### Преимущества

- Кабель изготовлен по ГОСТ 31996-2012.
- Кабель в бухтах по 10, 20, 30, 50, 100 м и на барабанах подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Срок службы не менее 30 лет.

#### Материалы

• Проводник – однопроволочная медная жила.

+50 °C −50 °C

- Изоляция поливинилхлоридный пластикат.
- Оболочка:



- Без индекса поливинилхлоридный пластикат.
- «нг(A)» поливинилхлоридный пластикат не поддерживающий горение при групповой прокладке.
- «нг(A)-LS» поливинилхлоридный пластикат с пониженным газо- и дымовыделением, не поддерживающий горение при групповой прокладке.
- «нг(A)-FRLS» поливинилхлоридный пластикат огнестойкий с пониженным газо- и дымовыделением, не поддерживающий горение при групповой прокладке.

#### Расцветка жил

Количество жил	2	3	4	5
Расцветка изоляции жил				

#### Маркировка

метровые ме	тки	однопроволочная токопроводящ		V — нулевая жила — жила заземления ¬			страна-п	роизводитель	
78 1 78	BBIT HT <a> -</a>	FRLS 4*2	,5 ok(N,PE)	- 0,66 KB	FOCT	31996-2012	2020	PP EAC	
	марка кабеля	количество жил	сечение жилы	номинальное напряжение		номер ГОСТа	год выпуска	 сертификация	

#### Технические характеристики

Наименование параметра		Значение							
Сечение, мм ²			1,5	2,5	4	6	10	16	25
				ВВГ нг(А),	ВВГ нг(A)-LS				
	2-жильный	плоский	5,25x7,9	5,63x8,66	5,39x8,78	6.24x10.08	7.82x13.04	-	-
Расчетный внеш-	Z-WINDHDIN	круглый	8,50	9,26	9,18	10,08	12,84	16,80	19,32
ний размер/ диа- метр кабеля на	3-жильный	плоский	5,25x10,55	5,63x11,69	5.39x12.17	6.24x13.92	7.62x18.06	-	-
напряжение 0,66	2-WINDHOIN	круглый	8,90	9,71	9,69	10,66	13,62	17,82	20,53
κB, mm²	4-жильный	круглый	9,59	10,50	10,57	11,65	14,98	19,59	22,62
	5-жильный	круглый	10,36	11,38	11,55	12,77	16,49	21,56	24,96
2-жильный	плоский	76,16	99,05	116,99	162,70	266,73	-	-	
Расчетный вес	2-жильный	круглый	114,58	145,47	163,95	211,35	346,31	556,36	788,53
кабеля на на-	3-жильный	плоский	106,58	140,32	169,58	235,81	381,49	-	-
пряжение 0,66 кВ,	2-WINDHOIN	круглый	132,74	172,26	202,08	264,60	435,95	691,38	995,17
кг/км	4-жильный к	руглый	156,94	206,52	248,41	328,00	543,05	856,17	1242,25
	5-жильный к	руглый	187,37	248,42	304,21	404,63	669,29	1052,93	1535,95
				ВВГ нг	(A)-FRLS				
Распотиний вион	2-жильный		9,70	10,46	11,38	12,28	14,84	18,20	
Расчетный внеш- ний диаметр кабе-	3-жильный		10,19	11,02	12,01	12,98	15,71	19,30	
ля на напряжение 0,66 кВ, мм ²	4-жильный	круглый	11,03	11,95	13,10	14,18	17,23	21,19	_
U,OO KD, MM*	5-жильный		11,98	13,00	14,31	15,53	18,91	23,31	

Наимено	вание парамет	гра	Значение							
Сечение, мм²		1,5	2,5	4	6	10	16	25		
Расчетный вес	2-жильный		142,55	175,74	221,48	273,80	418,73	620,87		
кабеля	3-жильный	,	163,68	206,34	264,79	332,72	513,69	760,50		
на напряжение	4-жильный	круглый	193,19	245,90	320,66	406,61	632,37	936,36	-	
0,66 кВ, кг/км	5-жильный		229,64	294,41	387,30	495,13	771,68	1140,76		
				Общие хар	рактеристики					
Допустимая токовая нагрузка, А		21	27	36	46	63	84	112		
Электрическое согтоку 1 км жилы пр			12,1	7,41	4,61	3,08	1,83	1,15	0,727	
Упаковка*			<b>P G B</b>	<b>P G B</b>	<b>P G B</b>	<b>P G B</b>	6	6	6	
Номинальное нап	ояжение кабел	я, кВ				0,66				
Номинальная част	ота, Гц		50							
Температура монтажа, не ниже, °С		-15								
Температура эксплуатации, °С					от -50 до +50					
Гарантийный срок	эксплуатации,	лет				5				
Срок службы, не м	енее, лет					30				

	Наименование			Транспортная упаковка				
зображение	Наименование	Артикул	Количе- ство, м	Масса, кг	Примерный объем бухты, м³	Тип упаковк		
	Кабели ВВГ в бухтах							
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0021		0,76	0,0011			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0022		0,99	0,0012			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0023		1,07	0,0013			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0024		1,40	0,0013			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0025		0,76	0,0011			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0026		0,99	0,0012			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0147		1,17	0,0014			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0148		1,63	0,0013			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0027		1,07	0,0013			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0028		1,40	0,0015			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0097		1,70	0,0017			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0098		2,36	0,0017			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0099		1,57	0,0019			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0100	10	2,07	0,0023			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0101	10	2,48	0,0026			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0102		3,28	0,0019			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0103		1,87	0,0021			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0104		2,48	0,0025	розничі бухта		
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0105		3,04	0,0029	P		
-	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0106		4,05	0,0017	-		
-	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0149		1,43	0,0019			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0150		1,76	0,0018			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0151		1,64	0,0020			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0152		2,06	0,0020			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0153		1,93	0,0022			
1	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0154		2,46	0,0022			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0155		2,30	0,0025			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (10м) TDM	SQ0117-0156		2,94	0,0015			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0037		1,52	0,0016			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0038		1,98	0,0017			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0039		2,13	0,0019			
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0040		2,81	0,0015			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0041	20	1,52	0,0016			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0042	20	1,98	0,0018			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0157		2,34	0,0020			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0158		3,25	0,0017			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0043		2,13	0,0019			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0044		2,81	0,0023			

^{* 🕑 –} розничная упаковка; 🧿 – стандартная упаковка; 🙃 – барабан.

				Транс	спортная упаковка	a
Изображение	Наименование	Артикул	Количе-	Масса, кг	Примерный объем бухты, м ³	Тип упаковки
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0107		3,39	0,0026	,
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0108		4,72	0,0026	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0109		3,14	0,0030	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0110		4,13	0,0037	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0111		4,97	0,0043	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0112		6,56	0,0029	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0113		3,75	0,0034	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0114		4,97	0,0043	розничн бухта
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0115		6,08	0,0050	P
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0116	20	8,09	0,0027	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0159		2,85	0,0030	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0160		3,51	0,0029	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) TDM	SQ0117-0161		3,27	0,0032	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0162		4,13	0,0032	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0163		3,86	0,0036	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0164		4,92	0,0036	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0165		4,59	0,0042	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (20м) ТDМ	SQ0117-0166		5,89	0,0018	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) ТДМ	SQ0117-0100		2,28	0,0018	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x1,5 ок(N)-0,60 ГОСТ (30M) ТВМ	SO0117-0085			0,0020	
	., , , , , , ,	SQ0117-0080		2,97	0,0022	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0087 SQ0117-0088		3,20	0,0023	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	-		4,21		
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0089		2,28	0,0020	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0090		2,97	0,0023	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0167		3,51	0,0027	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0168		4,88	0,0022	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0091		3,20	0,0025	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0092		4,21	0,0030	розничная
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0117		5,09	0,0035	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0118		7,07	0,0035	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0119		4,71	0,0041	бухта
_	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0120	30	6,20	0,0052	P
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0121		7,45	0,0062	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0122		9,84	0,0040	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0123		5,62	0,0047	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0124		7,45	0,0061	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5х4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0125		9,13	0,0071	
No.	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0126		12,14	0,0036	
•	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0169		4,28	0,0041	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0170		5,27	0,0039	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0171		4,91	0,0044	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0117-0172		6,19	0,0044	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0173		5,80	0,0051	
1	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0174		7,38	0,0051	
-	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0175		6,89	0,0059	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (30м) TDM	SQ0117-0176		8,83	0,0025	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0053		3,81	0,0028	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0054		4,95	0,0031	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0055		5,33	0,0036	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0056		7,02	0,0025	стандарт
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0057		3,81	0,0028	бухта
0	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0058		4,95	0,0034	(a
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0177	50	5,85	0,0039	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0178		8,14	0,0031	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0059		5,33	0,0036	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0060		0,0045		
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0127		8,48	0,0053	
К	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0128		11,79	0,0054	

19

46		Δ.:	Транспортная упаковка			
1зображение	Наименование	Артикул	Количе- ство, м	Масса, кг	Примерный объем бухты, $M^3$	Тип упаковки
H	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0129		7,85	0,0063	
P	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0130		10,33	0,0081	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0131		12,42	0,0062	
P	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0132		16,40	0,0062	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0133		9,37	0,0073	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0134		12,42	0,0095	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0135		15,21	0,0114	стандартна бухта
P	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0136	50	20,23	0,0055	G
H	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0179	50	7,13	0,0063	
H	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0180		8,79	0,0060	
<b>)</b>	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0181		8,18	0,0068	
H	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0182		10,32	0,0069	
H	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0183		9,66	0,0079	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0184		12,30	0,0080	
H	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) ТDM	SQ0117-0185		11,48	0,0093	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (50м) TDM	SQ0117-0186		14,72	0,0075	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0069		7,62	0,0081	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0070		9,91	0,0088	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0071		10,66	0,0098	
	Кабель ВВГ-П нг(A) 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0071		14,03	0,0075	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) ТДМ	SQ0117-0072		7,62	0,0073	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0073		9,91	0,0094	
2	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0074 SQ0117-0187		11,70	0,0094	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0187		16,27	0,0093	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0188			0,0098	
		-		10,66		
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0076 SQ0117-0137		14,03	0,0106	
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ			16,96	0,0121	
2	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ	SQ0117-0138		23,58	0,0114	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) ТDМ			11,46	0,0128	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) ТDM			14,55	0,0145	стандартная бухта <b>С</b>
F	Кабель ВВГнг(A)-LS 2х4 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) TDM Кабель ВВГнг(A)-LS 3х1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ   100м) TDM	SQ0117-0199 SQ0117-0200		16,40 13,27	0,0121	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ 100м) TDM	SQ0117-0201	100	17,23	0,0158	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ 100м) TDM	SQ0117-0202		20,21	0,0122	
ř	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0139		15,69	0,0141	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0140		20,65	0,0180	
- F	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0141		24,84	0,0207	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0142		32,80	0,0141	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0143		18,74	0,0160	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0144		24,84	0,0206	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5х4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0145		30,42	0,0242	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0146		40,46	0,0125	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x1,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0189		14,26	0,0141	
P P	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x2,5 ок(N)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0190		17,57	0,0135	
<b>→</b> I	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0191		16,37	0,0153	
ŀ	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0192		20,63	0,0153	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0193		19,32	0,0174	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0194		24,59	0,0175	
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x1,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) ТDM	SQ0117-0195		22,96	0,0200	
H	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x2,5 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ (100м) TDM	SQ0117-0196		29,44	0,3927	

				Трансг	портная упаковк	a	
Изображение	Наименование	Артикул	Количе- ство, м	Рас- счетная масса, кг/км	Объем, м ³	Тип упаковки	
	Кабели ВВГ на бараба	не					
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0301		162,70			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 2x10 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0330		266,73			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0302		235,81			
	Кабель ВВГ-П нг(A)-LS 3x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0331		381,49			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0303	по запросу	211,35			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 2x10 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0332		346,31			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0304		264,60			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 3x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0305		435,95			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 3x16 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0306		691,38			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 3x25 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0307		995,17			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0308		248,41			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0309		328,00			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0310		543,05			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x16 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0311		856,17			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 4x25 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0312		1 242,25			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0313		304,21			
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0314		404,63		барабан	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0315		669,29	0,3927	6	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x16 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0316		1 052,93		00	
	Кабель ВВГнг(A)-LS 5x25 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0317		1 535,95			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x4 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	<b>БВВГНГ(A)-FRLS 2х4 ок(N)-0,66 ГОСТ ТDM</b> SQ0117-0318		221,48			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x6 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0319		273,80			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 2x10 ок(N)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0333	по	418,73			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0320	запросу	264,79			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0321		332,72			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0322		513,69			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x16 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0334		760,50			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 3x25 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0335		1 089,71			
•	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0323		320,66			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0324		406,61			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0325		632,37			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x16 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0336		936,36			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 4x25 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0337		1 360,26			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x4 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0326		387,30			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x6 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0327		495,13			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x10 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0328		771,68			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x16 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0329		1 140,76			
	Кабель ВВГнг(A)-FRLS 5x25 ок(N, PE)-0,66 ГОСТ TDM	SQ0117-0338		1681,87			

#### КАБЕЛИ **NYM**



- Для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ частотой 50 Гц.
- Используется для одиночной прокладки.

#### Применение



Одиночная прокладка в кабельных сооружениях и производственных помещениях, а также прокладка силовых и осветительных сетей во взрывоопасных зонах классов B-la, B-lб, B-lг, B-lla.

- Прокладка внутри и поверх штукатурки, в сухих, влажных и мокрых помещениях, в кирпичной кладке и бетоне, кроме прямой запрессовки в виброзасыпной и штампованный бетон.
- Прокладка в трубах, закрытых установочных и изогнутых каналах.

#### Расцветка изоляции жил

Количество жил	2	3	4	5
Расцветка изоляции жил				









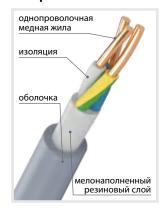




#### Сертификат



#### Материалы

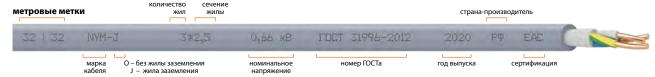


- Проводник однопроволочная медная жила.
- Изоляция поливинилхлоридный пластикат.
- Внутреннее заполнение мелонаполненная невулканизированная резиновая смесь.
- Оболочка поливинилхлоридный пластикат.

### Преимущества

- Кабель соответствует ГОСТ 31996-2012.
- Повышенная пожаробезопасность за счет мелонаполненного резинового слоя.
- Легкая протяжка и разделка.
- Кабель в бухтах по 10, 20, 30, 50 и 100 м подходит для реализации как монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Срок службы не менее 30 лет.

#### Маркировка



#### Технические характеристики

Наименование параметра	a		Зна	чение			
Сечение, мм ²		1,5	2,5	4	6		
	2-жильный	9,30	10,60	9,98	10,88		
Расчетный внешний диаметр	3-жильный	9,70	10,88	10,49	11,46		
кабеля, мм	4-жильные	10,39	11,30	11,37	12,45		
	5-жильные	11,16	12,18	12,35	13,57		
	2-жильный 3-жильный		165,92	184,23	233,53		
Расчетный вес кабеля, кг/км	3-жильный	152,43	193,67	223,44	288,44		
	4-жильные	178,08	229,60	271,63	353,52		
	5-жильные		273,88	330,71	432,51		
Допустимая токовая нагрузка, А		21	27	36	46		
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более		12,1	7,41	4,61	3,08		
Упаковка*		P G	<b>P G</b>	P G	<b>P G</b>		
Номинальное напряжение кабеля, кВ		0,66					
Номинальная частота, Гц		50					
Температура монтажа, не ниже, °С		-15					
Температура эксплуатации, °С		от -50 до +50					
Гарантийный срок эксплуатации, лет		5					
Срок службы, не менее, лет		30					

* 🕑 – розничная упаковка; 🬀 – стандартная упаковка; 🕞 – барабан.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Количе- ство, м	Масса, кг	Примерный объ- ем бухты, м ³	Тип упаковки
	Кабель NYM-O 2x1,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0005		1,33	0,0015	
	Кабель NYM-O 2x2,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0006		1,66	0,0017	
	Кабель NYM-O 2x4-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0037		1,84	0,0020	
	Кабель NYM-O 2x6-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0038		2,34	0,0023	
	Кабель NYM-J 3x1,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0007		1,52	0,0016	
	Кабель NYM-J 3x2,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0008		1,94	0,0018	
	Кабель NYM-J 3х4-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0039		2,23	0,0022	
	Кабель NYM-J 3x6-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0040		2,88	0,0024	
	Кабель NYM-J 4x1,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0041	10	1,78	0,0018	
	Кабель NYM-J 4x2,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0042		2,30	0,0020	
	Кабель NYM-J 4x4-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0043		2,72	0,0024	
	Кабель NYM-J 4x6-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0044		3,54	0,0027	
	Кабель NYM-J 5x1,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0045		2,11	0,0019	
	Кабель NYM-J 5x2,5-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0046		2,74	0,0022	
	Кабель NYM-J 5х4-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0047		3,31	0,0027	
	Кабель NYM-J 5x6-0,66 (10м) TDM	SQ0121-0048		4,33	0,0027	
	Кабель NYM-O 2x1,5-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0048		2,67	0,0027	розничная бухта •
	Кабель NYM-O 2x2,5-0,66 (20м) ТDM	SQ0121-0010		3,32	0,0027	
	Кабель NYM-O 2x4-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0049		3,68	0,0037	
	Кабель NYM-O 2x6-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0050		4,67	0,0042	
	Кабель NYM-J 3x1,5-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0030		3,05	0,0029	
	Кабель NYM-J 3x2,5-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0011		3,87	0,0029	
	Кабель NYM-J 3х4-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0051		4,47	0,0040	
	Кабель NYM-J 3x6-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0051		5,77	0,0045	
		SQ0121-0053	20	3,56	0,0032	
	Кабель NYM-J 4x2,5-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0054		4,59	0,0032	
	Кабель NYM-J 4x4-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0055		5,43	0,0036	
	Кабель NYM-J 4x6-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0056		7,07	0,0051	
	Кабель NYM-J 5х1,5-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0057		4,22	0,0031	
	Кабель NYM-J 5x2,5-0,66 (20м) TDM				0,0030	
	Кабель NYM-J 5x4-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0058 SQ0121-0059		5,48 6,61	0,0041	
	Кабель NYM-J 5x6-0,66 (20м) TDM	SQ0121-0059		8,65	0,0059	
	Кабель NYM-O 2x1,5-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0000		4,00	0,0039	
	Кабель NYM-O 2x2,5-0,66 (30м) ТDM	SQ0121-0021		4,98	0,0038	
	Кабель NYM-O 2x4-0,66 (30м) ТDM	SQ0121-0022		5,53	0,0043	
	Кабель NYM-O 2x6-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0062			0,0060	
	Кабель NYM-J 3x1,5-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0002		7,01	0,0041	
The state of the s	Кабель NYM-J 3x2,5-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0023		4,57 5,81	0,0041	
	Кабель NYM-J 3х4-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0024 SQ0121-0063		6,70	0,0057	
	Кабель NYM-J 3x6-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0064			0,0037	
			30	8,65		
	Кабель NYM-J 4x1,5-0,66 (30м) TDM Кабель NYM-J 4x2,5-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0065		5,34	0,0045	
		SQ0121-0066		6,89 8 15	0,0052	
	Кабель NYM-J 4x4-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0067		8,15	0,0064	
	Кабель NYM-J 4x6-0,66 (30м) TDM Кабель NYM-J 5x1,5-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0068		10,61 6,33	0,0075	
	Кабель NYM-J 5x1,5-0,66 (30м) TDM	SQ0121-0069 SQ0121-0070			0,0051	
	Кабель NYM-J 5x2,5-0,66 (30м) TDM			8,22 9,92	0,0038	
	TROUBLE IN THE JOAN (SUM) TOWN	SQ0121-0071		9,92	0,0074	

19

Изображение	Наименование	Артикул	Количе- ство, м	Масса, кг	Примерный объ- ем бухты, м³	Тип упаковки
	Кабель NYM-O 2x1,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0013		6,67	0,0059	
	Кабель NYM-O 2x2,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0014		8,30	0,0067	
	Кабель NYM-O 2x4-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0073		9,21	0,0083	
	Кабель NYM-O 2x6-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0074		11,68	0,0095	
	Кабель NYM-J 3x1,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0015		7,62	0,0063	
	Кабель NYM-J 3x2,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0016		9,68	0,0072	
	Кабель NYM-J 3x4-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0075		11,17	0,0090	
	Кабель NYM-J 3x6-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0076	50	14,42	0,0104	
	Кабель NYM-J 4x1,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0077	30	8,90	0,0071	
	Кабель NYM-J 4x2,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0078		11,48	0,0081	
	Кабель NYM-J 4x4-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0079		13,58	0,0103	
	Кабель NYM-J 4x6-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0080		17,68	0,0119	
	Кабель NYM-J 5x1,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0081		10,56	0,0079	
	Кабель NYM-J 5x2,5-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0082		13,69	0,0092	стандартная бухта
	Кабель NYM-J 5x4-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0083		16,54	0,0118	G
	Кабель NYM-J 5x6-0,66 (50м) TDM	SQ0121-0084		21,63	0,0162	
	Кабель NYM-O 2x1,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0017		13,34	0,0133	(CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR
	Кабель NYM-O 2x2,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0018		16,59	0,0149	
	Кабель NYM-O 2x4-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0085		18,42	0,0180	
	Кабель NYM-O 2x6-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0086		23,35	0,0205	
	Кабель NYM-J 3x1,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0019		15,24	0,0142	
	Кабель NYM-J 3x2,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0020		19,37	0,0160	
	Кабель NYM-J 3x4-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0087		22,34	0,0195	
	Кабель NYM-J 3x6-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0088	100	28,84	0,0222	
	Кабель NYM-J 4x1,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0089	100	17,81	0,0156	
	Кабель NYM-J 4x2,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0090		22,96	0,0178	
	Кабель NYM-J 4x4-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0091		27,16	0,0220	
	Кабель NYM-J 4x6-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0092		35,35	0,0253	
	Кабель NYM-J 5x1,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0093		21,11	0,0174	
	Кабель NYM-J 5x2,5-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0094		27,39	0,0200	
	Кабель NYM-J 5х4-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0095		33,07	0,0251	
	Кабель NYM-J 5x6-0,66 (100м) TDM	SQ0121-0096		43,25	0,0292	

### ПРОВОДА УСТАНОВОЧНЫЕ ПУВ (ПВ-1), ПУГВ (ПВ-3)













### Сертификат

# Декларация TP EA3C 037/2016





#### Назначение

- Для передачи и распределения электрической энергии на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно номинальной частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В включительно:
  - в электрических установках;
  - в осветительных и силовых сетях.
- Для монтажа электрооборудования, машин, механизмов, станков, внутренних электроустановок и др.

### Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые цен-
- Производственные объекты.
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).

### Преимущества

- Провод изготовлен по ГОСТ 31947-2012.
- Цвета изоляции: желто-зеленый, синий, белый, черный, красный, коричневый.

- Провод в бухтах по 100, 200, 300, 500, 800, 1000, 1500 м и на
- Провод в коробках по 100 м.
- Температура эксплуатации от -50 до +65 °C.
- Срок службы не менее 20 лет.

### Материалы



- Проводник ПуВ (ПВ-1) однопроволочная медная жила.
- Проводник ПуГВ (ПВ-3) многопроволочная медная жила.
- Изоляция: Без индекса – поливинилхлоридный пластикат. Индекс «нг(A)-LS» – поливи-

нилхлоридный пластикат с пониженным газо- и дымовыделением, не поддерживающий горение при групповой прокладке.

# Маркировка

метровые метки цвет: Ж/3 – желто-зеленый страна-производитель номер ГОСТа год выпуска сертификация

### Технические характеристики

Наименование параметра

паименование параметра						Jnasci	TVIC				
Сечение, мм ²	0,5	0,75	1	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
			Пр	овода Пу	3						
Расчетный внешний диаметр провода, мм	2	2,15	2,50	2,78	2,25	3,81	4,30	5,42	6,80	8,46	9,60
Расчетный вес провода, кг/км	8,50	10,16	13,68	19,34	29,84	44,09	62,51	100,01	156,05	240,26	328,76
Допустимая токовая нагрузка, А	11	14	17	23	32	43	56	80	112	152	188
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более	36	24,5	18,1	12,1	7,41	4,61	3,08	1,83	1,15	0,727	0,524
Провода ПуГВ											
Расчетный внешний диаметр провода, мм	2,13	2,26	2,39	2,85	3,37	4,12	5,34	6,76	7,92	9,45	10,85
Расчетный вес провода, кг/км	9,40	10,09	12,81	17,69	27,69	44,51	65,39	107,78	158,38	237,24	322,74
Допустимая токовая нагрузка не более, А	11	15	17	23	32	43	59	78	115	154	193
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более	39	26	19,5	13,3	7,98	4,95	3,3	1,91	1,21	0,78	0,554
			Общие	характери	істики						
Упаковка*				(	9					<b>G G</b>	
Номинальное напряжение провода, кВ						0,45 / 0	),75				
Номинальная частота, Гц						до 40	00				
Температура монтажа, не ниже, °С						-15					
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +65										
Гарантийный срок эксплуатации, лет	3										
Срок службы, не менее, лет						20					

* 🕑 – розничная упаковка; 🌀 – стандартная упаковка; 🕞 – барабан.



ражение	Наименование			Ц	вет			Коли честв
ражение	Паименование	же <mark>лто-зеле</mark> - ный	синий	белый	черный	красный	коричневый	М
		Пр	овод ПуВ (ПВ-1)					
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1x0,5 ГОСТ (1500м), TDM	SQ0124-0201	SQ0124-0202	SQ0124-0203	SQ0124-0204	SQ0124-0205	SQ0124-0206	1500
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х0,75 ГОСТ (1000м), TDM	SQ0124-0207	SQ0124-0208	SQ0124-0209	SQ0124-0210	SQ0124-0211	SQ0124-0212	1000
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х1,0 ГОСТ (800м), TDM	SQ0124-0213	SQ0124-0214	SQ0124-0215	SQ0124-0216	SQ0124-0217	SQ0124-0218	800
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х1,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0219	SQ0124-0220	SQ0124-0221	SQ0124-0222	SQ0124-0223	SQ0124-0224	500
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х2,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0225	SQ0124-0226	SQ0124-0227	SQ0124-0228	SQ0124-0229	SQ0124-0230	500
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х4,0 ГОСТ (300м), TDM	SQ0124-0231	SQ0124-0232	SQ0124-0233	SQ0124-0234	SQ0124-0235	SQ0124-0236	300
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1x6,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0237	SQ0124-0238	SQ0124-0239	SQ0124-0240	SQ0124-0241	SQ0124-0242	20
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1x10,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0243	SQ0124-0244	SQ0124-0245	SQ0124-0246	SQ0124-0247	SQ0124-0248	20
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х16,0 ГОСТ (100м), TDM	SQ0124-0249	SQ0124-0250	SQ0124-0251	SQ0124-0252	SQ0124-0253	SQ0124-0254	10
			Прово	од ПуВ в коробн	ie			
	Провод ПуВ 1х1,5 ГОСТ в коробке (100м), TDM	SQ0124-1219	SQ0124-1220	SQ0124-1221	SQ0124-1222	SQ0124-1223	SQ0124-1224	100
	Провод ПуВ 1х2,5 ГОСТ в коробке (100м), TDM	SQ0124-1225	SQ0124-1226	SQ0124-1227	SQ0124-1228	SQ0124-1229	SQ0124-1230	10
			Провод Пу	'В (ПВ-1) на бар	абане			
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1x16,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-0901	SQ0124-0902	SQ0124-0903	SQ0124-0904	SQ0124-0905	SQ0124-0906	
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1x25,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-0907	SQ0124-0908	SQ0124-0909	SQ0124-0910	SQ0124-0911	SQ0124-0912	по з
	Провод ПуВ (ПВ-1) 1х35,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-0913	SQ0124-0914	SQ0124-0915	SQ0124-0916	SQ0124-0917	SQ0124-0918	
		Прово	д ПуВнг(A)-LS (Г	1B-1)				
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x0,5 ГОСТ (1500м), TDM	SQ0124-0255	SQ0124-0256	SQ0124-0257	SQ0124-0258	SQ0124-0259	SQ0124-0260	150
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x0,75 ГОСТ (1000м), TDM	SQ0124-0261	SQ0124-0262	SQ0124-0263	SQ0124-0264	SQ0124-0265	SQ0124-0266	100
	Провод ПуВнг(A)-LS 1х1,0 ГОСТ (800м), TDM	SQ0124-0267	SQ0124-0268	SQ0124-0269	SQ0124-0270	SQ0124-0271	SQ0124-0272	80
	Провод ПуВнг(A)-LS 1х1,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0273	SQ0124-0274	SQ0124-0275	SQ0124-0276	SQ0124-0277	SQ0124-0278	50
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x2,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0279	SQ0124-0280	SQ0124-0281	SQ0124-0282	SQ0124-0283	SQ0124-0284	50
	Провод ПуВнг(A)-LS 1х4,0 ГОСТ (300м), TDM	SQ0124-0285	SQ0124-0286	SQ0124-0287	SQ0124-0288	SQ0124-0289	SQ0124-0290	30
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x6,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0291	SQ0124-0292	SQ0124-0293	SQ0124-0294	SQ0124-0295	SQ0124-0296	20
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x10,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0297	SQ0124-0298	SQ0124-0299	SQ0124-0300	SQ0124-0301	SQ0124-0302	20
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x16,0 ГОСТ (100м), TDM	SQ0124-0303	SQ0124-0304	SQ0124-0305	SQ0124-0306	SQ0124-0307	SQ0124-0308	10
			Провод ПуВнг	(A)-LS (ПВ-1) на	барабане			
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x16,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-0919	SQ0124-0920	SQ0124-0921	SQ0124-0922	SQ0124-0923	SQ0124-0924	
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x25,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-0925	SQ0124-0926	SQ0124-0927	SQ0124-0928	SQ0124-0929	SQ0124-0930	поз
	Провод ПуВнг(A)-LS 1x35,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-0931	SQ0124-0932	SQ0124-0933	SQ0124-0934	SQ0124-0935	SQ0124-0936	·
		Про	овод ПуГВ (ПВ-3	3)				
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1x0,5 ГОСТ (1000м), TDM	SQ0124-0701	SQ0124-0702	SQ0124-0703	SQ0124-0704	SQ0124-0705	SQ0124-0706	100
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1x0,75 ГОСТ (1000м), TDM	SQ0124-0707	SQ0124-0708	SQ0124-0709	SQ0124-0710	SQ0124-0711	SQ0124-0712	100
_	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1x1,0 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0713	SQ0124-0714	SQ0124-0715	SQ0124-0716	SQ0124-0717	SQ0124-0718	50
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1x1,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0719	SQ0124-0720	SQ0124-0721	SQ0124-0722	SQ0124-0723	SQ0124-0724	50
	I JCT (JUJIM), I DIVI							

				Це	вет			Коли-	
Изображение	Наименование	желто-зеле- ный	синий	белый	черный	красный	коричневый	чество, м	
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х2,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0725	SQ0124-0726	SQ0124-0727	SQ0124-0728	SQ0124-0729	SQ0124-0730	500	
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х4,0 ГОСТ (300м), TDM	SQ0124-0731	SQ0124-0732	SQ0124-0733	SQ0124-0734	SQ0124-0735	SQ0124-0736	300	
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х6,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0737	SQ0124-0738	SQ0124-0739	SQ0124-0740	SQ0124-0741	SQ0124-0742	200	
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1x10,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0743	SQ0124-0744	SQ0124-0745	SQ0124-0746	SQ0124-0747	SQ0124-0748	200	
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х16,0 ГОСТ (100м), TDM	SQ0124-0749	SQ0124-0750	SQ0124-0751	SQ0124-0752	SQ0124-0753	SQ0124-0754	100	
		Провод ПуГВ в коробке							
	Провод ПуГВ 1x1,5 ГОСТ в коробке (100м), TDM	SQ0124-1419	SQ0124-1420	SQ0124-1421	SQ0124-1422	SQ0124-1423	SQ0124-1424	100	
	Провод ПуГВ 1x2,5 ГОСТ в коробке (100м), TDM	SQ0124-1425	SQ0124-1426	SQ0124-1427	SQ0124-1428	SQ0124-1429	SQ0124-1430	100	
			Провод Пу	ГВ (ПВ-3) на бар	абане				
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х16,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-1001	SQ0124-1002	SQ0124-1003	SQ0124-1004	SQ0124-1005	SQ0124-1006		
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х25,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-1007	SQ0124-1008	SQ0124-1009	SQ0124-1010	SQ0124-1011	SQ0124-1012	по за- просу	
	Провод ПуГВ (ПВ-3) 1х35,0 ГОСТ, синий TDM	SQ0124-1013	SQ0124-1014	SQ0124-1015	SQ0124-1016	SQ0124-1017	SQ0124-1018		
		Провод	ПуГВнг(A)-LS (I	ПВ-3)					
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x0,5 ГОСТ (1000м), TDM	SQ0124-0755	SQ0124-0756	SQ0124-0757	SQ0124-0758	SQ0124-0759	SQ0124-0760	1000	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x0,75 ГОСТ (1000м), TDM	SQ0124-0761	SQ0124-0762	SQ0124-0763	SQ0124-0764	SQ0124-0765	SQ0124-0766	1000	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x1,0 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0767	SQ0124-0768	SQ0124-0769	SQ0124-0770	SQ0124-0771	SQ0124-0772	500	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x1,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0773	SQ0124-0774	SQ0124-0775	SQ0124-0776	SQ0124-0777	SQ0124-0778	500	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x2,5 ГОСТ (500м), TDM	SQ0124-0779	SQ0124-0780	SQ0124-0781	SQ0124-0782	SQ0124-0783	SQ0124-0784	500	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x4,0 ГОСТ (300м), TDM	SQ0124-0785	SQ0124-0786	SQ0124-0787	SQ0124-0788	SQ0124-0789	SQ0124-0790	300	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x6,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0791	SQ0124-0792	SQ0124-0793	SQ0124-0794	SQ0124-0795	SQ0124-0796	200	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x10,0 ГОСТ (200м), TDM	SQ0124-0797	SQ0124-0798	SQ0124-0799	SQ0124-0800	SQ0124-0801	SQ0124-0802	200	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x16,0 ГОСТ (100м), TDM	SQ0124-0803	SQ0124-0804	SQ0124-0805	SQ0124-0806	SQ0124-0807	SQ0124-0808	100	
	Провод ПуГВнг(A)-LS (ПВ-3) на барабане								
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x16,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-1019	SQ0124-1020	SQ0124-1021	SQ0124-1022	SQ0124-1023	SQ0124-1024		
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x25,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-1025	SQ0124-1026	SQ0124-1027	SQ0124-1028	SQ0124-1029	SQ0124-1030	по за- просу	
	Провод ПуГВнг(A)-LS 1x35,0 ГОСТ, TDM	SQ0124-1031	SQ0124-1032	SQ0124-1033	SQ0124-1034	SQ0124-1035	SQ0124-1036		

# Упаковка

		Цв	вет				Транспорт	ная упаковка	
желто-зеле-	синий	белый	черный	красный	коричневый	Количество, м	Масса, кг	Объем, м ³	Тип упаковки
				Провод ПуЕ	В (ПВ-1)	1			
SQ0124-0201	SQ0124-0202	SQ0124-0203	SQ0124-0204	SQ0124-0205	SQ0124-0206	1500	9,96	0,00745	
SQ0124-0207	SQ0124-0208	SQ0124-0209	SQ0124-0210	SQ0124-0211	SQ0124-0212	1000	10,16	0,00607	
SQ0124-0213	SQ0124-0214	SQ0124-0215	SQ0124-0216	SQ0124-0217	SQ0124-0218	800	10,94	0,00642	стандартная
SQ0124-0219	SQ0124-0220	SQ0124-0221	SQ0124-0222	SQ0124-0223	SQ0124-0224	500	9,67	0,00523	бухта
SQ0124-0225	SQ0124-0226	SQ0124-0227	SQ0124-0228	SQ0124-0229	SQ0124-0230	500	14,92	0,00697	G
SQ0124-0231	SQ0124-0232	SQ0124-0233	SQ0124-0234	SQ0124-0235	SQ0124-0236	300	13,23	0,00577	
SQ0124-0237	SQ0124-0238	SQ0124-0239	SQ0124-0240	SQ0124-0241	SQ0124-0242	200	12,50	0,00511	
SQ0124-0243	SQ0124-0244	SQ0124-0245	SQ0124-0246	SQ0124-0247	SQ0124-0248	200	20,00	0,01022	
SQ0124-0249	SQ0124-0250	SQ0124-0251	SQ0124-0252	SQ0124-0253	SQ0124-0254	100	15,61	0,00924	
				Провод ПуВнг(А	A)-LS (ΠΒ-1)				
SQ0124-0255	SQ0124-0256	SQ0124-0257	SQ0124-0258	SQ0124-0259	SQ0124-0260	1500	12,75	0,00745	
SQ0124-0261	SQ0124-0262	SQ0124-0263	SQ0124-0264	SQ0124-0265	SQ0124-0266	1000	10,16	0,00607	
SQ0124-0267	SQ0124-0268	SQ0124-0269	SQ0124-0270	SQ0124-0271	SQ0124-0272	800	10,94	0,00642	стандартная
SQ0124-0273	SQ0124-0274	SQ0124-0275	SQ0124-0276	SQ0124-0277	SQ0124-0278	500	9,67	0,00523	бухта
SQ0124-0279	SQ0124-0280	SQ0124-0281	SQ0124-0282	SQ0124-0283	SQ0124-0284	500	14,92	0,00697	G
SQ0124-0285	SQ0124-0286	SQ0124-0287	SQ0124-0288	SQ0124-0289	SQ0124-0290	300	13,23	0,00577	
SQ0124-0291	SQ0124-0292	SQ0124-0293	SQ0124-0294	SQ0124-0295	SQ0124-0296	200	12,50	0,00511	
SQ0124-0297	SQ0124-0298	SQ0124-0299	SQ0124-0300	SQ0124-0301	SQ0124-0302	200	20,00	0,01022	
SQ0124-0303	SQ0124-0304	SQ0124-0305	SQ0124-0306	SQ0124-0307	SQ0124-0308	100	15,61	0,00924	
				Провод ПуГ	В (ПВ-3)				
SQ0124-0701	SQ0124-0702	SQ0124-0703	SQ0124-0704	SQ0124-0705	SQ0124-0706	1000	9,40	0,00543	
SQ0124-0707	SQ0124-0708	SQ0124-0709	SQ0124-0710	SQ0124-0711	SQ0124-0712	1000	10,09	0,00656	
SQ0124-0713	SQ0124-0714	SQ0124-0715	SQ0124-0716	SQ0124-0717	SQ0124-0718	500	6,41	0,00430	стандартная
SQ0124-0719	SQ0124-0720	SQ0124-0721	SQ0124-0722	SQ0124-0723	SQ0124-0724	500	8,85	0,00552	бухта
SQ0124-0725	SQ0124-0726	SQ0124-0727	SQ0124-0728	SQ0124-0729	SQ0124-0730	500	13,85	0,00712	G
SQ0124-0731	SQ0124-0732	SQ0124-0733	SQ0124-0734	SQ0124-0735	SQ0124-0736	300	13,35	0,00656	
SQ0124-0737	SQ0124-0738	SQ0124-0739	SQ0124-0740	SQ0124-0741	SQ0124-0742	200	13,08	0,00716	
SQ0124-0743	SQ0124-0744	SQ0124-0745	SQ0124-0746	SQ0124-0747	SQ0124-0748	200	21,56	0,01396	
SQ0124-0749	SQ0124-0750	SQ0124-0751	SQ0124-0752	SQ0124-0753	SQ0124-0754	100	15,84	0,01022	
				Провод ПуГВнг(	A)-LS (ΠΒ-3)				
SQ0124-0755	SQ0124-0756	SQ0124-0757	SQ0124-0758	SQ0124-0759	SQ0124-0760	1000	9,40	0,00543	
SQ0124-0761	SQ0124-0762	SQ0124-0763	SQ0124-0764	SQ0124-0765	SQ0124-0766	1000	10,09	0,00656	
SQ0124-0767	SQ0124-0768	SQ0124-0769	SQ0124-0770	SQ0124-0771	SQ0124-0772	500	6,41	0,00430	стандартная
SQ0124-0773	SQ0124-0774	SQ0124-0775	SQ0124-0776	SQ0124-0777	SQ0124-0778	500	8,85	0,00656	бухта
SQ0124-0779	SQ0124-0780	SQ0124-0781	SQ0124-0782	SQ0124-0783	SQ0124-0784	500	13,85	0,00712	<b>(</b>
SQ0124-0785	SQ0124-0786	SQ0124-0787	SQ0124-0788	SQ0124-0789	SQ0124-0790	300	13,35	0,00656	
SQ0124-0791	SQ0124-0792	SQ0124-0793	SQ0124-0794	SQ0124-0795	SQ0124-0796	200	13,08	0,00716	
SQ0124-0797	SQ0124-0798	SQ0124-0799	SQ0124-0800	SQ0124-0801	SQ0124-0802	200	21,56	0,01396	
SQ0124-0803	SQ0124-0804	SQ0124-0805	SQ0124-0806	SQ0124-0807	SQ0124-0808	100	15,84	0,01022	

1 Q

# ПРОВОД ТЕРМОСТОЙКИЙ РКГМ



#### Назначение



- Для использования в конструкциях, подвергающихся высоким температурным и влажностным воздействиям.
- Для подключение приборов освещения, индустриальных и домашних электрических приспособлений на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, частотой 50 Гц.

### Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Сауны, бани.
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры и т. д.).
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).













### Сертификат

# **Декларация** о соответсивии ТР ЕАЭС 037/2016





### Материалы



- Проводник многопроволочная медная жила.
- Изоляция кремнийорганическая резина.
- Оплетка стеклянные нити, пропитанные кремнийорганическим лаком.

### Преимущества

- Провод соответствует ГОСТ 26445-85, ГОСТ 31565-2012.
- Провод в бухтах по 10, 20, 50, 100, 200 м подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Температура эксплуатации от -60 до +180 °C.
- Срок службы не менее 8 лет.

### Технические характеристики

Наименование параметра				Значение			
Сечение, мм²	0,75	1	1,5	2,5	4	6	10
Расчетный внешний диаметр провода, мм	2,9	3,2	3,4	4,1	4,9	5,7	6,9
Расчетный вес провода, кг/км	13,90	17,00	22,00	33,00	54,00	72,00	118,00
Допустимые токовые нагрузки при температуре на жиле до +115°C, А	22	30	41	54	68	96	128
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при +20 °C, Ом, не более	25,2	19,8	13,2	8,05	4,89	3,28	2,0
Упаковка*	<b>0 0</b>						
Номинальное напряжение провода, кВ				0,66			
Номинальная частота, Гц				50			
Температура монтажа, не ниже, °С				-15			
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +180						
Гарантийный срок эксплуатации, лет	2						
Срок службы, не менее, лет				8			

### Ассортимент

				Транспортная упаковка				
Изображение	Наименование	Артикул	Количество, м	Масса, кг	Объем, м³	Тип упаковки		
	Провод термостойкий РКГМ 0,75 мм² (10м) TDM	SQ0122-0001		0,139	0,0006			
	Провод термостойкий РКГМ 1,0 мм² (10м) TDM	SQ0122-0002		0,17	0,0008	розничная бухта		
	Провод термостойкий РКГМ 1,5 мм² (10м) TDM	SQ0122-0003		0,22	0,0013	•		
	Провод термостойкий РКГМ 2,5 мм² (10м) TDM	SQ0122-0004	10	0,33	0,0017			
	Провод термостойкий РКГМ 4,0 мм² (10м) TDM	SQ0122-0005		0,54	0,0023			
	Провод термостойкий РКГМ 6,0 мм² (10м) TDM	SQ0122-0006		0,72	0,0033			

23.6

0.0068

### ПРОВОДА ПВС















### Сертификат

# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016





### Назначение

Для изготовления удлинительных проводов.



Для присоединения стиральных машин, холодильников, электроприборов, электроинструментов по уходу за жилищем и его ремонту, средств малой механизации для садоводства и огородничества в сетях переменного тока напряжением до 380 В.

### Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры и т. д.).
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).

### Преимущества

- Провод изготовлен по ГОСТ 7399-97, ГОСТ 26445-85.
- Цвета оболочки: белый, черный, бежевый, коричневый.

- Провод в бухтах по 5, 10, 20, 30, 50, 100 м и на барабанах подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Температура эксплуатации при стационарной прокладке от -25 до +40 °C.
- Температура эксплуатации при нестационарной прокладке от -15 до +40 °C.
- Срок службы не менее 10 лет.

### Материалы



- Проводник многопроволочная медная жила.
- Изоляция и оболочка поливинилхлоридный пластикат.

### Расцветка изоляции жил и оболочки

Количество жил	2	3	4	5
Расцветка изоляции жил				
Расцветка оболочки	$\bigcirc \bullet \bigcirc \bullet$	$\bigcirc \bullet \bigcirc \bullet$	$\bigcirc lackbox{lack}$	$\bigcirc lackbox{lack}$

### Маркировка



### Технические характеристики

Наиме	енование параметра	Значение							
Сечение, мм ²		0,75	1	1,5	2,5	4	6	10	16
Расчетный	2-жильный	6,3	6,8	7,8	9,5	10,5	11,7	16,0	17,6
внешний диа-	3-жильный	6,8	7,1	8,4	10,0	11,1	12,4	17,0	18,7
метр	4-жильные	7,2	8,0	9,1	10,9	12,2	13,6	18,7	20,6
провода, мм	5-жильные	8,3	8,7	10,2	12,1	13,3	15,0	20,6	22,7
	2-жильный	55,70	67,03	88,82	135,45	175,84	229,93	401,25	536,53
Расчетный	3-жильный	67,00	79,51	109,48	162,92	214,78	284,54	491,07	673,53
вес провода, кг/км	4-жильные	77,87	98,77	130,73	196,65	261,58	349,11	599,80	829,67
	5-жильные	104,91	121,90	166,87	251,07	319,33	428,91	732,25	1018,18
Допустимая тон	ковая нагрузка, не более, А	6,0	10,0	16,0	25,0	32,0	45,0	60,0	80,0
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более		26,0	19,5	13,3	7,98	4,89	3,28	2,00	1,21
Упаковка		<b>P G </b>	000	000	000	000	<b>P G B</b>	000	<b>P G B</b>
Номинальное н	напряжение провода, кВ	0,38							

Наименование параметра	Значение		
Номинальная частота, Гц	50		
Температура монтажа, не ниже, °С	-15		
Температура эксплуатации при стационарной прокладке, °C	от -25 до +40		
Температура эксплуатации при нестационарной прокладке, °C	от -15 до +40		
Гарантийный срок эксплуатации, лет	2		
Срок службы, не менее, лет	10		

Ассортимент			11.			
Изображение	Наименование			ЭКО	ЭКО	Количество,
		Белый	Черный	бежевый	коричневый	М
	Провод ПВС 2x0,75 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0001	SQ0118-0251	SQ0119-0001	SQ0119-0002	
	Провод ПВС 2x1 ГОСТ (5м)TDM	SQ0118-0002	SQ0118-0252	SQ0119-0003	SQ0119-0004	
	Провод ПВС 2x1,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0003	SQ0118-0253	SQ0119-0005	SQ0119-0006	
	Провод ПВС 2x2,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0004	SQ0118-0254	SQ0119-0007	SQ0119-0008	
	Провод ПВС 2x4 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0049	SQ0118-0299			
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0050	SQ0118-0300	_	_	
	Провод ПВС 3x0,75 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0005	SQ0118-0255	SQ0119-0009	SQ0119-0010	5
	Провод ПВС 3x1 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0006	SQ0118-0256	SQ0119-0011	SQ0119-0012	
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0007	SQ0118-0257	SQ0119-0013	SQ0119-0014	
	Провод ПВС 3x2,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0008	SQ0118-0258	SQ0119-0015	SQ0119-0016	
	Провод ПВС 3х4 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0051	SQ0118-0301			
	Провод ПВС 3x6 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0052	SQ0118-0302	-	_	
	Провод ПВС 4x0,75 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0053	SQ0118-0303			
	Провод ПВС 4x1 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0054	SQ0118-0304			
	Провод ПВС 4х1,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0055	SQ0118-0305			
	Провод ПВС 4x2,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0056	SQ0118-0306			
	Провод ПВС 4x4 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0057	SQ0118-0307			
	Провод ПВС 4x6 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0058	SQ0118-0308			
	Провод ПВС 5x0,75 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0059	SQ0118-0309	-	_	5
	Провод ПВС 5x1 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0060	SQ0118-0310			
The second secon	Провод ПВС 5x1,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0061	SQ0118-0311			
	Провод ПВС 5x2,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0062	SQ0118-0312			
	Провод ПВС 5х4 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0063	SQ0118-0313			
The state of the s	Провод ПВС 5x6 ГОСТ (5м) TDM	SQ0118-0064	SQ0118-0314			
	Провод ПВС 2x0,75 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0009	SQ0118-0259	SQ0119-0017	SQ0119-0018	
	Провод ПВС 2x1 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0010	SQ0118-0260	SQ0119-0019	SQ0119-0020	
	Провод ПВС 2x1,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0011	SQ0118-0261	SQ0119-0021	SQ0119-0022	
	Провод ПВС 2x2,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0012	SQ0118-0262	SQ0119-0023	SQ0119-0024	
	Провод ПВС 2x4 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0065	SQ0118-0315	_	_	
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0066	SQ0118-0316			
	Провод ПВС 3x0,75 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0013	SQ0118-0263	SQ0119-0025	SQ0119-0026	
	Провод ПВС 3x1 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0014	SQ0118-0264	SQ0119-0027	SQ0119-0028	
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0015	SQ0118-0265	SQ0119-0029	SQ0119-0030	
	Провод ПВС 3x2,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0016	SQ0118-0266	SQ0119-0031	SQ0119-0032	
	Провод ПВС 3х4 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0067				
	Провод ПВС 3x6 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0068				10
	Провод ПВС 4x0,75 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0069	SQ0118-0319			
	Провод ПВС 4x1 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0070	SQ0118-0320			
	Провод ПВС 4x1,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0071	SQ0118-0321			
	Провод ПВС 4x2,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0072	SQ0118-0322			
	Провод ПВС 4x4 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0073	SQ0118-0323	_	_	
	Провод ПВС 4x6 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0074	SQ0118-0324			
	Провод ПВС 5x0,75 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0075	SQ0118-0325			
	Провод ПВС 5x1 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0076	SQ0118-0326			
	Провод ПВС 5x1,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0077	SQ0118-0327			
	Провод ПВС 5x2,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0078	SQ0118-0328			
	Провод ПВС 5х4 ГОСТ (10м) TDM		SQ0118-0329			
	Провод ПВС 5x6 ГОСТ (10м) TDM	SQ0118-0080	SQ0118-0330			

1	0
	$\sim$

			Цв	ет		Количесті
Изображение	Наименование	Белый	Черный	ЭКО бежевый	ЭКО коричневый	М
	Провод ПВС 2x0,75 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0017	SQ0118-0267	SQ0119-0033	SQ0119-0034	
	Провод ПВС 2x1 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0018	SQ0118-0268	SQ0119-0035	SQ0119-0036	
	Провод ПВС 2x1,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0019	SQ0118-0269	SQ0119-0037	SQ0119-0038	
	Провод ПВС 2x2,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0020	SQ0118-0270	SQ0119-0039	SQ0119-0040	
	Провод ПВС 2x4 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0081	SQ0118-0331			
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ (20м) TDM		SQ0118-0332	-	-	
	Провод ПВС 3x0,75 ГОСТ (20м) TDM	SO0118-0021		SQ0119-0041	SQ0119-0042	
	Провод ПВС 3х1 ГОСТ (20м) ТДМ	SQ0118-0022		SQ0119-0043	SQ0119-0044	
	Провод ПВС 3х1,5 ГОСТ (20м) ТОМ	SQ0118-0023		SQ0119-0045	SQ0119-0046	
	Провод ПВС 3x2,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0024		SQ0119-0047	SQ0119-0048	
	Провод ПВС 3x4 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0083	SQ0118-0333			
	Провод ПВС 3x6 ГОСТ (20м) TDM		SQ0118-0334			
	Провод ПВС 4х0,75 ГОСТ (20м) ТDМ		SQ0118-0335			20
	Провод ПВС 4х1 ГОСТ (20м) ТDМ		SQ0118-0336			
	Провод ПВС 4х1,5 ГОСТ (20м) ТОМ		SQ0118-0337			
	Провод ПВС 4x2,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0088				
	Провод ПВС 4x4 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0089	SQ0118-0339			
	Провод ПВС 4x6 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0090	SQ0118-0340			
	Провод ПВС 5x0,75 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0091	SQ0118-0341			
	Провод ПВС 5x1 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0092	SQ0118-0342			
	Провод ПВС 5x1,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0093	SQ0118-0343			
	Провод ПВС 5x2,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0094	SQ0118-0344			
	Провод ПВС 5x4 ГОСТ (20м) TDM	SQ0118-0095	SQ0118-0345			
	Провод ПВС 5x6 ГОСТ (20м) TDM		SQ0118-0346			
	Провод ПВС 2х0,75 ГОСТ (30м) ТОМ	SQ0118-0041	SQ0118-0275			
	Провод ПВС 2х1 ГОСТ (30м) ТDМ	SQ0118-0042				
	Провод ПВС 2х1,5 ГОСТ (30м) ТОМ	SQ0118-0043				
	Провод ПВС 2х2,5 ГОСТ (30м) ТОМ	SQ0118-0044				
	Провод ПВС 2х4 ГОСТ (30м) ТОМ		SQ0118-0347	_	_	
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0098	SQ0118-0348			
	Провод ПВС 3x0,75 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0045	SQ0118-0279			
	Провод ПВС 3x1 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0046	SQ0118-0280			
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0047	SQ0118-0281			
	Провод ПВС 3x2,5 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0048	SQ0118-0282			
	Провод ПВС 3x4 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0099	SQ0118-0349			
	Провод ПВС 3x6 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0100	SQ0118-0350			
	Провод ПВС 4x0,75 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0101	SQ0118-0351			30
	Провод ПВС 4x1 ГОСТ (30м) TDM		SQ0118-0352			
	Провод ПВС 4х1,5 ГОСТ (30м) ТОМ		SQ0118-0353			
	Провод ПВС 4х2,5 ГОСТ (30м) ТОМ		SQ0118-0354			
	Провод ПВС 4x4 ГОСТ (30м) TDM		SQ0118-0355			
	Провод ПВС 4х6 ГОСТ (30м) ТОМ	SQ0118-0106				
	Провод ПВС 5x0,75 ГОСТ (30м) TDM		SQ0118-0357			
	Провод ПВС 5x1 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0108	SQ0118-0358			
	Провод ПВС 5x1,5 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0109	SQ0118-0359			
	Провод ПВС 5x2,5 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0110	SQ0118-0360			
	Провод ПВС 5х4 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0111	SQ0118-0361			
	Провод ПВС 5x6 ГОСТ (30м) TDM	SQ0118-0112	SQ0118-0362			
	Провод ПВС 2x0,75 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0025	SQ0118-0283	SQ0119-0049	SQ0119-0050	
	Провод ПВС 2x1 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0026	SQ0118-0284	SQ0119-0051	SQ0119-0052	
	Провод ПВС 2x1,5 ГОСТ (50м) ТDМ	SQ0118-0027	SQ0118-0285	SQ0119-0053	SQ0119-0054	
	Провод ПВС 2х1,5 ГОСТ (50м) ТОМ	SQ0118-0027	SQ0118-0286	SQ0119-0055	SQ0119-0056	
	Провод ПВС 2х4 ГОСТ (50м) ТОМ	SQ0118-0028		320117 0033	323117 0030	
	•			-	-	
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ (50м) TDM		SQ0118-0364	CO0110 0057	CO0110 0050	50
	Провод ПВС 3x0,75 ГОСТ (50м) TDM Провод ПВС 3x1 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0029	SQ0118-0287	SQ0119-0057	SQ0119-0058	
	TIDOROJI IBU 3X LIOU L(50M) IDM	SQ0118-0030	SQ0118-0288	SQ0119-0059	SQ0119-0060	
		CO0110 0031	CO0110 0300	CO0110 0000	CO0110 0000	
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0031	SQ0118-0289	SQ0119-0061	SQ0119-0062	
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (50м) TDM Провод ПВС 3x2,5 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0032	SQ0118-0290	SQ0119-0061 SQ0119-0063	SQ0119-0062 SQ0119-0064	
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (50м) TDM		SQ0118-0290 SQ0118-0365			

			Цв	ет		
Изображение	Наименование	Белый	Черный	ЭКО бежевый	ЭКО коричневый	Количество, м
	Провод ПВС 4x0,75 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0117	SQ0118-0367			
	Провод ПВС 4x1 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0118	SQ0118-0368			
	Провод ПВС 4x1,5 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0119	SQ0118-0369			
	Провод ПВС 4x2,5 ГОСТ (50м) TDM	SQ0118-0120	SQ0118-0370			
	Провод ПВС 4х4 ГОСТ (50м) ТОМ	-	SQ0118-0371			
	Провод ПВС 4х6 ГОСТ (50м) ТDМ		SQ0118-0372			
	Провод ПВС 5x0,75 ГОСТ (50м) TDM		SQ0118-0373	-	-	50
	Провод ПВС 5х1 ГОСТ (50м) ТОМ		SQ0118-0374			
	Провод ПВС 5х1,5 ГОСТ (50м) TDM		SQ0118-0375			
	Провод ПВС 5x2,5 ГОСТ (50м) ТDМ		SQ0118-0376			
	Провод ПВС 5х4 ГОСТ (50м) TDM					
	Провод ПВС 5х6 ГОСТ (50м) ТВМ	SQ0118-0128	SQ0118-0378			
	Провод ПВС 3х07ОСТ (30м) ТОМ	SQ0118-0128	SQ0118-0378	SQ0119-0065	SQ0119-0066	
	Провод ПВС 2х1 ГОСТ (100м) ТВМ		SQ0118-0291	SQ0119-0067	SQ0119-0068	
	Провод ПВС 2х1.5 ГОСТ (100м) ТОМ	SQ0118-0035	SQ0118-0293	SQ0119-0069	SQ0119-0070	
	Провод ПВС 2x2,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0036	SQ0118-0294	SQ0119-0071	SQ0119-0072	
	Провод ПВС 2x4 ГОСТ (100м) TDM		SQ0118-0379			
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0130	SQ0118-0380	-	-	
	Провод ПВС 3x0,75 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0037	SQ0118-0295	SQ0119-0073	SQ0119-0074	100
	Провод ПВС 3x1 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0038	SQ0118-0296	SQ0119-0075	SQ0119-0076	
	Провод ПВС 3x1,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0039	SQ0118-0297	SQ0119-0077	SQ0119-0078	
	Провод ПВС 3x2,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0040	SQ0118-0298	SQ0119-0079	SQ0119-0080	
	Провод ПВС 3х4 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0131	SQ0118-0381			
	Провод ПВС 3x6 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0132	SQ0118-0382	_	_	
	Провод ПВС 4x0,75 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0133	SQ0118-0383			
	Провод ПВС 4x1 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0134	SQ0118-0384			
	Провод ПВС 4x1,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0135	SQ0118-0385			
	Провод ПВС 4x2,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0136	SQ0118-0386			
	Провод ПВС 4x4 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0137	SQ0118-0387			
	Провод ПВС 4x6 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0138	SQ0118-0388			
	Провод ПВС 5x0,75 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0139	SQ0118-0389	-	-	100
	Провод ПВС 5x1 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0140	SQ0118-0390			
	Провод ПВС 5x1,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0141	SQ0118-0391			
	Провод ПВС 5x2,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0142	SQ0118-0392			
	Провод ПВС 5х4 ГОСТ (100м) TDM	SQ0118-0143	SQ0118-0393			
	Провод ПВС 5x6 ГОСТ (100м) TDM		SQ0118-0394			
	•	С на барабане				
	Провод ПВС 2x6 ГОСТ, белый TDM	SQ0118-1001	SQ0118-1013			
	Провод ПВС 2x10 ГОСТ, белый TDM	SQ0118-1002	SQ0118-1014			
	Провод ПВС 2x16 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1015			
	Провод ПВС 3x6 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1016			
	Провод ПВС 3х10 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1017			
	Провод ПВС 3х16 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1018			
	Провод ПВС 4x6 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1019	-	_	по запросу
	Провод ПВС 4х10 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1020			
	Провод ПВС 4х16 ГОСТ, белый TDM	-	-			
	•		SQ0118-1021			
	Провод ПВС 5x6 ГОСТ, белый TDM		SQ0118-1022			
	Провод ПВС 5х10 ГОСТ, белый ТОМ	SQ0118-1011				
	Провод ПВС 5х16 ГОСТ, белый TDM	SQ0118-1012	SQ0118-1024			

# Упаковка

Цвет			Транспортная упаковка				
Белый	Черный	ЭКО бежевый	ЭКО коричневый	Количество, м	Масса, кг	Объем, м³	Тип упаковки
Q0118-0001	SQ0118-0251	SQ0119-0001	SQ0119-0002		0,28	0,00007	
Q0118-0002	SQ0118-0252	SQ0119-0003	SQ0119-0004		0,33	0,00014	
Q0118-0003	SQ0118-0253	SQ0119-0005	SQ0119-0006		0,44	0,00017	
Q0118-0004	SQ0118-0254	SQ0119-0007	SQ0119-0008		0,67	0,00020	
Q0118-0049	SQ0118-0299				0,88	0,00353	
Q0118-0050	SQ0118-0300	_	-		1,49	0,00387	
Q0118-0005	SQ0118-0255	SQ0119-0009	SQ0119-0010		0,33	0,00015	
Q0118-0006	SQ0118-0256	SQ0119-0011	SQ0119-0012		0,39	0,00017	
Q0118-0007	SQ0118-0257	SQ0119-0013	SQ0119-0014		0,54	0,00020	
Q0118-0008	SQ0118-0258	SQ0119-0015	SQ0119-0016		0,81	0,00022	
Q0118-0051	SQ0118-0301				1,07	0,00370	
Q0118-0052	SQ0118-0302			5	1,42	0,00387	
Q0118-0053	SQ0118-0303				0,39	0,00078	
Q0118-0054	SQ0118-0304				0,49	0,00090	
Q0118-0055	SQ0118-0305				0,65	0,00096	
Q0118-0056	SQ0118-0306				0,98	0,00370	
Q0118-0057	SQ0118-0307	-	-		1,30	0,00387	
Q0118-0058	SQ0118-0308				1,74	0,00423	
Q0118-0059	SQ0118-0309				0,52	0,00090	
Q0118-0060	SQ0118-0310				0,61	0,00320	
20118-0061	SQ0118-0311				0,83	0,00353	
Q0118-0062	SQ0118-0312				1,25	0,00387	
Q0118-0063	SQ0118-0313				1,60	0,00405	
20118-0064	SQ0118-0314	500110 0017	500110 0010		2,14	0,00442	
20118-0009	SQ0118-0259	SQ0119-0017	SQ0119-0018		0,55	0,00058	
Q0118-0010	SQ0118-0260	SQ0119-0019	SQ0119-0020		0,67	0,00113	розничная
Q0118-0011	SQ0118-0261	SQ0119-0021	SQ0119-0022		0,88	0,00135	бухта
20118-0012	SQ0118-0262	SQ0119-0023	SQ0119-0024		1,35	0,00157	
Q0118-0065 Q0118-0066	SQ0118-0315 SQ0118-0316	-	-		1,75	0,00423 0,00442	
Q0118-0066 Q0118-0013	SQ0118-0316 SQ0118-0263	SQ0119-0025	SQ0119-0026		2,29 0,67	0,00442	
20118-0013 20118-0014	SQ0118-0263 SQ0118-0264	SQ0119-0025 SQ0119-0027	SQ0119-0028 SQ0119-0028		0,87	0,00118	
Q0118-0014 Q0118-0015	SQ0118-0264 SQ0118-0265	SQ0119-0027 SQ0119-0029	SQ0119-0028 SQ0119-0030		1,09	0,00137	
Q0118-0015 Q0118-0016	SQ0118-0266	SQ0119-0029 SQ0119-0031	SQ0119-0030		1,62	0,00137	
Q0118-0016 Q0118-0067	SQ0118-0317	500119-0031	300119-0032		2,15	0,00176	
Q0118-0068	SQ0118-0317				2,13	0,00423	
Q0118-0069	SQ0118-0319			10	0,78	0,00336	
Q0118-0070	SQ0118-0320				0,99	0,00353	
Q0118-0071	SQ0118-0321				1,31	0,00405	
20118-0072	SQ0118-0322				1,97	0,00423	
20118-0073	SQ0118-0323				2,61	0,00461	
20118-0074	SQ0118-0324	-	-		3,49	0,00500	
20118-0075	SQ0118-0325				1,05	0,00387	
20118-0076	SQ0118-0326				1,22	0,00370	
Q0118-0077	SQ0118-0327				1,67	0,00405	
Q0118-0078	SQ0118-0328				2,51	0,00461	
Q0118-0079	SQ0118-0329				3,19	0,00500	
Q0118-0080	SQ0118-0330				4,30	0,00541	
Q0118-0017	SQ0118-0267	SQ0119-0033	SQ0119-0034		1,10	0,00154	
Q0118-0018	SQ0118-0268	SQ0119-0035	SQ0119-0036		1,34	0,00162	
Q0118-0019	SQ0118-0269	SQ0119-0037	SQ0119-0038		1,76	0,00180	
Q0118-0020	SQ0118-0270	SQ0119-0039	SQ0119-0040		2,70	0,00259	
Q0118-0081	SQ0118-0331			20	3,51	0,00541	
20118-0082	SQ0118-0332	-	-		4,60	0,00941	
20118-0021	SQ0118-0271	SQ0119-0041	SQ0119-0042		1,34	0,00179	
Q0118-0022	SQ0118-0272	SQ0119-0043	SQ0119-0044		1,59	0,00259	

		П	Іровод ПВС на барабан	ie			
	Цвет				Транспорт	ная упаковка	
Белый	Черный	ЭКО бежевый	ЭКО коричневый	Количество, м	Расчетная масса, кг/км	Объем, м³	Тип упаковки
SQ0118-1001	SQ0118-1013				229,93		
SQ0118-1002	SQ0118-1014				401,25		
SQ0118-1003	SQ0118-1015				536,53	0,3927	барабан
SQ0118-1004	SQ0118-1016				284,54		
SQ0118-1005	SQ0118-1017				491,07		
SQ0118-1006	SQ0118-1018	_	_	50 225506V	673,53		
SQ0118-1007	SQ0118-1019			по запросу	349,11	0,3927	
SQ0118-1008	SQ0118-1020				599,80		
SQ0118-1009	SQ0118-1021				829,67		
SQ0118-1010	SQ0118-1022				428,91		
SQ0118-1011	SQ0118-1023				732,25		
SQ0118-1012	SQ0118-1024				1018,18		

# ПРОВОД ПГВВП

















### Сертификат

# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016





### Назначение

 Для прокладки в осветительных и силовых сетях, монтажа и присоединения приборов к сети переменного тока на номинальное напряжение до 380 В частотой 50 Гц.

### Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры и т. д.).
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).

### Преимущества

- Провод изготовлен по ГОСТ 26445-85.
- Цвета оболочки белый.
- Провод в бухтах по 5, 10, 20, 30, 50, 100 м подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Температура эксплуатации от -25 до +50 °C.
- Срок службы не менее 20 лет.

### Материалы



- Проводник многопроволочная медная жила
- Изоляция и оболочка поливинилхлоридный пластикат.

### Расцветка изоляции жил

Количество жил	2	3
Расцветка изоляции жил		

# Маркировка



### Технические характеристики

Наименование парамет	pa		Знач	нение		
Сечение, мм ²		1	1,5	2,5	4	
Paguaruu ii guauuu ii paguan magaan	2-жильный	4.05x6.49	4.39x7.18	4.73x7.87	5.56x9.52	
Расчетный внешний размер провода, мм	3-жильный	4.05x8.94	4.39x9.97	4.73x11.00	5.56x13.48	
Paguaruu va pag pagaga ya /ya	2-жильный	46,18	58,68	79,11	119,22	
Расчетный вес провода, кг/км	3-жильный	67,02	85,81	116,52	177,04	
Допустимая токовая нагрузка, А	10	16	25	32		
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более		19,8	13,2	8,05	4,89	
Упаковка*		<b>P G</b>	<b>9 G</b>	<b>P G</b>	P G	
Номинальное напряжение провода, кВ		0,38				
Номинальная частота, Гц		50				
Температура монтажа, не ниже, °С		-15				
Температура эксплуатации при стационарн	от -25 до +50					
Температура эксплуатации при нестациона	от -15 до +50					
Гарантийный срок эксплуатации, лет	3					
Срок службы, не менее, лет		20				

Изображение	Наименование	Артикул	Коли- чество, м	Масса, кг	Примерный объем бухты, м³	Тип упаковки
	Провод ПГВВП 2x1 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0301		0,231	0,0004	
	Провод ПГВВП 2x1,5 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0302		0,293	0,0005	
	Провод ПГВВП 2x2,5 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0303		0,396	0,0005	
	Провод ПГВВП 2х4 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0304	5	0,596	0,0006	
	Провод ПГВВП 3x1 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0305	3	0,335	0,0005	
	Провод ПГВВП 3x1,5 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0306		0,429	0,0005	
	Провод ПГВВП 3x2,5 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0307		0,583	0,0006	
	Провод ПГВВП 3х4 ГОСТ (5м), белый TDM	SQ0127-0308		0,885	0,0007	
	Провод ПГВВП 2x1 ГОСТ (10м), белый TDM	SQ0127-0351		0,462	0,0006	
	Провод ПГВВП 2x1,5 ГОСТ (10м), белый TDM	SQ0127-0352		0,587	0,0006	
	Провод ПГВВП 2x2,5 ГОСТ (10м), белый TDM	SQ0127-0353		0,791	0,0007	
		SQ0127-0354		1,192	0,0008	
	Провод ПГВВП 3х1 ГОСТ (10м), белый ТDМ	SQ0127-0355	10	0,670	0,0007	
	Провод ПГВВП 3х1,5 ГОСТ (10м), белый ТDМ	SQ0127-0356		0,858	0,0008	розничная
	Провод ПГВВП 3х2,5 ГОСТ (10м), белый ТВМ	SQ0127-0357		1,165	0,0008	бухта
	Провод ПГВВП 3х4 ГОСТ (10м), белый ТВМ	SQ0127-0357 SQ0127-0358		1,770	0,0000	P
	Провод ПГВВП 2х1 ГОСТ (20м), белый ТДМ	SQ0127-0401		0,924	0,0008	
	Провод ПГВВП 2х1,5 ГОСТ (20м), белый ТDМ	SQ0127-0402		1,174	0,0009	
	Провод ПГВВП 2х2,5 ГОСТ (20м), белый ТDМ	SQ0127-0403		1,582	0,0010	
	Провод ПГВВП 2х4 ГОСТ (20м), белый ТDМ	SQ0127-0404		2,384	0,0013	
	Провод ПГВВП 3х1 ГОСТ (20м), белый ТDМ	SQ0127-0405	20	1,340	0,0010	
	Провод ПГВВП 3х1,5 ГОСТ (20м), белый ТDМ	SQ0127-0406		1,716	0,0012	
	Провод ПГВВП 3х2,5 ГОСТ (20м), белый ТDМ	SQ0127-0407		2,330	0,0014	
	Провод ПГВВП 3х4 ГОСТ (20м), белый ТОМ	SQ0127-0408		3,541	0,0018	
	Провод ПГВВП 2x1 ГОСТ (30м), белый TDM	SQ0127-0451		1,385	0,0015	
	Провод ПГВВП 2x1,5 ГОСТ (30м), белый TDM	SQ0127-0452		1,760	0,0016	
		SQ0127-0453		2,373	0,0018	
	Провод ПГВВП 2х4 ГОСТ (30м), белый TDM	SQ0127-0454		3,577	0,0022	
	Провод ПГВВП 3x1 ГОСТ (30м), белый TDM	SQ0127-0455	30	2,011	0,0018	
	Провод ПГВВП 3х1,5 ГОСТ (30м), белый TDM	SQ0127-0456		2,574	0,0020	
	Провод ПГВВП 3x2,5 ГОСТ (30м), белый TDM			3,496	0,0022	
	Провод ПГВВП 3х4 ГОСТ (30м), белый TDM	SQ0127-0458		5,311	0,0029	
		SQ0127-0501		2,309	0,0019	
		SQ0127-0502		2,934	0,0022	
	Провод ПГВВП 2x2,5 ГОСТ (50м), белый TDM	SQ0127-0503		3,956	0,0024	
	Провод ПГВВП 2х4 ГОСТ (50м), белый TDM	SQ0127-0504		5,961	0,0031	
	Провод ПГВВП 3х1 ГОСТ (50м), белый TDM	SQ0127-0505	50	3,351	0,0024	
	Провод ПГВВП 3х1,5 ГОСТ (50м), белый TDM	SQ0127-0506		4,291	0,0028	стандартная
	Провод ПГВВП 3x2,5 ГОСТ (50м), белый TDM	SQ0127-0507		5,826	0,0031	бухта
	Провод ПГВВП 3х4 ГОСТ (50м), белый TDM	SQ0127-0508		8,852	0,0042	(
	Провод ПГВВП 2х1 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0551		4,618	0,0065	
	Провод ПГВВП 2x1,5 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0552		5,868	0,0069	F.M
	Провод ПГВВП 2x2,5 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0553		7,911	0,0074	
	Провод ПГВВП 2х4 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0554	100	11,922	0,0088	
	Провод ПГВВП 3х1 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0555	100	6,702	0,0075	
	Провод ПГВВП 3х1,5 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0556		8,581	0,0082	
	Провод ПГВВП 3х2,5 ГОСТ (100м), белый TDM	SQ0127-0557		11,652	0,0090	
	Провод ПГВВП 3х4 ГОСТ (100м), белый ТОМ	SQ0127-0558		17,704	0,0110	















### Сертификат ТР ТС



# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016



### Сертификат европейский



- Провод предназначен для открытого монтажа проводки в стиле ретро, передачи и распределения электрической энергии на номинальное переменное напряжение до 450/750 В.
- Керамические изоляторы предназначены для крепления витого провода к стене при прокладке открытым способом.
- Коробки распаячные предназначены для разветвления проводов.

### Применение

- Жилые помещения (коттеджи, квартиры, дома, дачи).
- Объекты коммерческой недвижимости (гостиницы, офисы, торговые центры, общественные помещения).

### Преимущества

- Провод соответствует ГОСТ 31947-2012.
- Идеально подходит для деревянных домов, где провода нельзя монтировать в стены.
- Возможность прокладки в строящихся деревянных домах, нет необходимости ждать усадки дома.
- Возможность создания стильного интерьера в помещениях декорированных деревом.
- Провод в бухтах по 20, 50 м подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.

- Крышка коробки распаячной из электрофарфора эстетично закрывает место соединения проводов.
- Основание коробки распаячной из негорючего пластика создает дополнительную защиту от возгорания.
- Сальники коробки распаячной обеспечивают степень защиты IP44.

### Материалы



### Провод:

- проводник многопроволочная медная жила:
- изоляция поливинилхлоридный пластикат;
- оплетка полиэфирные нити.
- Материал изоляторов электрофарфор.
- Коробка распаячная электрофарфор (внутренняя часть из негорючего пластика в комплекте с гермовводами).

### Технические характеристики

Наименование пар	раметра	Значение		
Сечение, мм²		1,5	2,5	
Dagueriu iš puomusši puomera paogena sus	2-жильный	3,6	4,3	
Расчетный внешний диаметр провода, мм	3-жильный	3,6	4,3	
Расчетный вес провода, кг/км	2-жильный	43,00	76,00	
расчетный вес провода, кт/км	3-жильный	64,00	101,00	
Допустимая токовая нагрузка, А		23,0	32,0	
Электрическое сопротивление постоянному ток	у 1 км жилы при 20°C, Ом, не более	13,3	7,98	
Упаковка*		P G	<b>P G</b>	
Номинальное напряжение провода, кВ		0,45/0,75		
Номинальная частота, до, Гц		400		
Температура монтажа, не ниже, °C			15	
Температура эксплуатации, °C		от -50 до +65		
Гарантийный срок эксплуатации, лет		3		
Срок службы, не менее, лет			20	

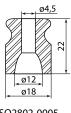
			Цв	вет		Транспортная упаковка			
Изображение	Наименование	Белый	ЭКО бежевый (сосна)	ЭКО корич- невый (бук)	Черный	Коли- чество, м	Масса, кг	Объем, м³	Тип упаковки
	Ретро провод "Эко" 2x1,5 витой ГОСТ (50м) TDM	SQ2801-0101	SQ2801-0111	SQ2801-0121	SQ2801-0131		0,0072	1,9	стандартная
	Ретро провод "Эко" 2x2,5 витой ГОСТ (50м) TDM	SQ2801-0102	SQ2801-0112	SQ2801-0122	SQ2801-0132	50	0,0087	4,6	бухта
Charles	Ретро провод "Эко" 3х1,5 витой ГОСТ (50м) TDM	SQ2801-0103	SQ2801-0113	SQ2801-0123	SQ2801-0133	30	0,0082	3,1	
	Ретро провод "Эко" 3х2,5 витой ГОСТ (50м) TDM	SQ2801-0104	SQ2801-0114	SQ2801-0124	SQ2801-0134		0,0087	4,6	
	Ретро провод "Эко" 2x1,5 витой ГОСТ (20м) TDM	SQ2801-0201	SQ2801-0211	SQ2801-0221	SQ2801-0231		0,0029	0,76	розничная
	Ретро провод "Эко" 2x2,5 витой ГОСТ (20м) TDM	SQ2801-0202	SQ2801-0212	SQ2801-0222	SQ2801-0232	20	0,0035	1,84	бухта
	Ретро провод "Эко" 3x1,5 витой ГОСТ (20м) TDM	SQ2801-0203	SQ2801-0213	SQ2801-0223	SQ2801-0233	20	0,0033	1,24	
	Ретро провод "Эко" 3x2,5 витой ГОСТ (20м) TDM	SQ2801-0204	SQ2801-0214	SQ2801-0224	SQ2801-0234		0,0035	1,84	

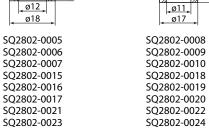
			Ц	вет	
Изображение	Наименование	Белый	ЭКО бежевый (сосна)	ЭКО коричне- вый (бук)	Черный
<u> </u>	Керамический изолятор для ретро провода (10шт) TDM	SQ2802-0017	SQ2802-0015	SQ2802-0016	SQ2802-0023
	Керамический изолятор для ретро провода (25шт) TDM	SQ2802-0007	SQ2802-0005	SQ2802-0006	SQ2802-0021
	Керамический проходной изолятор для провода (10шт) TDM	SQ2802-0020	SQ2802-0018	SQ2802-0019	SQ2802-0024
	Керамический проходной изолятор для провода (25шт) TDM	SQ2802-0010	SQ2802-0008	SQ2802-0009	SQ2802-0022
	Коробка распаячная фарфоровая D7,8x4,5cм TDM	SQ2802-0011	SQ2802-0012	SQ2802-0013	SQ2802-0014

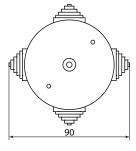
# Упаковка

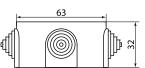
	Ц	вет		Групповая у	паковка		Транспо	ртная упан	ковка	
Белый	ЭКО бежевый (сосна)	ЭКО коричне- вый (бук)	Черный	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габари Длина	тные разме Ширина	еры, мм Высота
SQ2802-0017	SQ2802-0015	SQ2802-0016	SQ2802-0023	10	0,10	1000	10			105
SQ2802-0007	SQ2802-0005	SQ2802-0006	SQ2802-0021	25	0,25	750	10	400	300	105
SQ2802-0020	SQ2802-0018	SQ2802-0019	SQ2802-0024	10	0,11		8,4	400	300	145
SQ2802-0010	SQ2802-0008	SQ2802-0009	SQ2802-0022	25	0,28					145
SQ2802-0011	SQ2802-0012	SQ2802-0013	SQ2802-0014	-	-	60	12	435	350	180

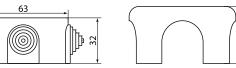
# Габаритные размеры (мм)











0

ø78

SQ2802-0011 SQ2802-0011 SQ2802-0012 SQ2802-0013 SQ2802-0014



# КАБЕЛИ ОГНЕСТОЙКИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И СИГНАЛИЗАЦИИ **КПС/КПСЭНГ(A) – FRLS, FRHF, FRLSLTX**



#### Назначение



Для эксплуатации в системах противопожарной защиты, в т. ч. системах охранно-пожарной сигнализации (ОПС), системах оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ), системах автоматического управления пожаротушения (АУПТ), системах противодымной защиты, а также в других важных системах жизнеобеспечения, которые должны сохранять работоспособность в условиях пожара, на напряжение 0,3/0,5 кВ.

### Применение

- Кабель КПС/КПСЭнг(A)-FRLS в зданиях с массовым пребыванием людей.
- **Кабель КПС/КПСЭнг(A)- FRHF** в высотных зданиях (более 25 этажей или 75 метров) и помещениях с компьютерной техникой
- **Кабель КПС/КПСЭнг(A)- FRLSLTx** на социальных объектах (детские сады, школы, больницы, дома престарелых и пр.).

### Преимущества

- Кабель соответствует ГОСТ 22483-2012, ГОСТ 31565-2012.
- Температура эксплуатации от -40 до +70 °C.
- Срок службы не менее 20 лет.













### Сертификат



# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016



# **Сертификат** о пожарной безопасности



### Материалы



- Проводник однопроволочная медная жила.
- Изоляция огнестойкая кремнийорганическая резина.
- Контактный проводник медная луженая проволока.
- Экран алюмолавсановая лента.

#### • Оболочка:

- FRLS поливинилхлоридный пластикат огнестойкий, не поддерживающий горение при групповой прокладке, с пониженным газо- и дымовыделением.
- FRHF поливинилхлоридный пластикат огнестойкий, не поддерживающий горение при групповой прокладке, не содержащий галогенов, не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении.
- FRLSLTx поливинилхлоридный пластикат огнестойкий, не поддерживающий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения.

### Расцветка изоляции жил и оболочки

Количество жил	1x2	2x2
Расцветка изоляции жил		
Расцветка оболочки	(FRLSLTx)	(FRLS, FRHF)

### Маркировка

количество сечен жил в паре жил

HOWED TEXHNAECKNX

сертификация

______ дата выпуска

# Технические характеристики

Ha	аименование	параметра	Значение							
Сечение, мм	2		0,2	0,35	0,5	0,75	1	1,5	2,5	
				Кабели КПС(3	Э)нг(A)-FRLS					
Расчетный	2-жильный	неэкранированный	3,8	4,14	4,36	4,92	5,2	5,9	7,26	
внешний		экранированный	4,16	4,5	4,72	5,28	5,56	6,26	7,62	
диаметр ка-	4×	неэкранированный	4,33	4,74	5,01	5,68	6,02	6,86	8,5	
беля, мм	4-жильный	экранированный	4,69	5,1	5,37	6,04	6,38	7,22	8,86	
	2	неэкранированный	16,96	21,44	24,77	32,4	37,91	50,78	77,14	
Расчетный	2-жильный	экранированный	19,91	24,39	27,72	35,36	41,13	54	80,97	
вес кабеля, кг/км	4-жильный	неэкранированный	25,46	33,56	39,67	53,52	63,52	87,79	137,06	
,		экранированный	28,48	36,59	42,98	56,84	67,15	91,73	141,45	
				Кабели КПС(3	Э)нг(A)-FRHF					
Расчетный	2	неэкранированный	3,8	4,14	4,36	4,92	5,2	5,9	7,26	
внешний	2-жильный	экранированный	4,16	4,5	4,72	5,28	5,56	6,26	7,62	
диаметр ка-	4 200450 11110	неэкранированный	4,33	4,74	5,01	5,68	6,02	6,86	8,5	
беля, мм	4-жильный	экранированный	4,69	5,1	5,37	6,04	6,38	7,22	8,86	
	2	неэкранированный	16,64	21,09	24,4	31,98	37,46	50,26	76,49	
Расчетный	2-жильный	экранированный	19,56	24,01	27,32	34,9	40,65	53,45	80,28	
вес кабеля, кг/км	4 200450 111119	неэкранированный	25,16	33,23	39,32	53,11	63,39	87,29	136,43	
INI / INIVI	4-жильный	экранированный	28.08	36.15	42.51	56.3	66.58	91.08	140.64	

Наименование параметра			Значение						
		Кабели КПС(Э)нг(A)-FRLSLT							
2 20/481 111 114	неэкранированный	3,8	4,14	4,36	4,92	5,2	5,9	7,26	
2-жильный	экранированный	4,16	4,5	4,72	5,28	5,56	6,26	7,62	
4×	неэкранированный	4,33	4,74	5,01	5,68	6,02	6,86	8,5	
4-жильный	экранированный	4,69	5,1	5,37	6,04	6,38	7,22	8,86	
2	неэкранированный	17,58	22,13	25,51	33,25	38,81	51,82	78,45	
Z-WINDHDIN	экранированный	20,61	25,16	28,53	36,28	42,11	55,11	82,34	
4-жильный	неэкранированный	26,26	34,45	40,61	54,61	64,98	89,13	138,76	
	экранированный	29,29	37,48	43,91	57,91	68,28	93,03	143,07	
Общие характеристики									
гоковые нагру о 115 °C, А	узки при температу-	2	3,5	5	7,5	10	15	25	
		88,80	50,70	36	24,50	18,10	12,10	7,41	
					G				
напряжение	кабеля, кВ	0,3							
і частота, Гц					50				
ионтажа, не ни	же, ℃	-10							
эксплуатации	ı, °C				от -40 до +70				
срок эксплуа	тации, лет	2							
Срок службы, не менее, лет			20						
1	2-жильный 4-жильный 4-жильный 4-жильный 5-оковые нагру 115°С, А ве сопротивлын при 20°С, С е напряжение частота, Гц нонтажа, не ни эксплуатации срок эксплуат	2-жильный неэкранированный экранированный экранированный неэкранированный экранированный экранированный неэкранированный экранированный экра	2-жильный неэкранированный 3,8 экранированный 4,16 неэкранированный 4,33 экранированный 4,69 неэкранированный 17,58 экранированный 20,61 неэкранированный 26,26 экранированный 29,29 гоковые нагрузки при температул 2 гоковые нагрузки при температул 3 гоковые нагрузки при температул 4 гокован при 20 °С, Ом, не более гокопротивление кабеля, кВ гуастота, Гц гонтажа, не ниже, °С гокоплуатации, °С гокоплуатации, ос гоковые нагрузки при температул 3 г	Кабели КПС(э)  2-жильный неэкранированный 3,8 4,14  4-жильный неэкранированный 4,16 4,5  4-жильный экранированный 4,69 5,1  17,58 22,13  3кранированный 20,61 25,16  4-жильный неэкранированный 20,61 25,16  4-жильный неэкранированный 20,62 34,45  3кранированный 29,29 37,48  Общие харан  оковые нагрузки при температу-  от Совет Сопротивление постоянному в 1,50  от Сопротивление кабеля, кВ  и частота, Гц  понтажа, не ниже, °С  от Соркс пуатации, °С  срок эксплуатации, лет	Кабели КПС(Э)нг(A)-FRLSLT  2-жильный неэкранированный 3,8 4,14 4,36 экранированный 4,16 4,5 4,72  4-жильный неэкранированный 4,33 4,74 5,01 экранированный 4,69 5,1 5,37 неэкранированный 17,58 22,13 25,51 экранированный 20,61 25,16 28,53 неэкранированный 26,26 34,45 40,61 экранированный 29,29 37,48 43,91  Общие характеристики  токовые нагрузки при температу- 115 °C, A  ре сопротивление постоянному ы при 20 °C, Ом, не более  в напряжение кабеля, кВ пчастота, Гц понтажа, не ниже, °С рэксплуатации, °С срок эксплуатации, лет	Кабели КПС(Э)нг(A)-FRLSLT  2-жильный неэкранированный 3,8 4,14 4,36 4,92   экранированный 4,16 4,5 4,72 5,28   неэкранированный 4,33 4,74 5,01 5,68   экранированный 4,69 5,1 5,37 6,04   неэкранированный 17,58 22,13 25,51 33,25   экранированный 20,61 25,16 28,53 36,28   неэкранированный 26,26 34,45 40,61 54,61   экранированный 29,29 37,48 43,91 57,91   Общие характеристики  ТОКОВЫЕ Нагрузки при температу- 115°С, А ос сопротивление постоянному в при 20°С, Ом, не более 88,80 50,70 36 24,50   Остажа, не ниже, °С   -10 онстажа, не ниже, °С   -10 от -40 до +70 срок эксплуатации, лет 2	Кабели КПС(Э)нг(A)-FRLSLT  2-жильный неэкранированный 3,8 4,14 4,36 4,92 5,2 экранированный 4,16 4,5 4,72 5,28 5,56 неэкранированный 4,33 4,74 5,01 5,68 6,02 экранированный 4,69 5,1 5,37 6,04 6,38 неэкранированный 17,58 22,13 25,51 33,25 38,81 экранированный 20,61 25,16 28,53 36,28 42,11 неэкранированный 26,26 34,45 40,61 54,61 64,98 экранированный 29,29 37,48 43,91 57,91 68,28  Общие характеристики  Ооковые нагрузки при температу- 50 С С С С О О О О О О О О О О О О О О О	Кабели КПС(9)нг(A)-FRLSLT	

				Транспортная упаковка			
жение	Наименование	Артикул	Примене- ние	Коли- чество, м	Масса, кг	Объем, м ³	Тип упаковкі
	Кабель КПС	Снг(A)-FRLS					
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0001			3,39	0,1296	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0014			4,29	0,01369	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0002			4,95	0,01444	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0003			6,48	0,016	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0004			7,59	0,01764	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0015			10,16	0,02304	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 1x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0016			15,43	0,026	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0005		5,09	0,01444		
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0017	6 7 8 9 групповая прокладка в завимах		6,71	0,016	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0006			7,93	0,01681	
3	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0007			10,70	0,01936	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0018			12,70	0,02025	
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0019			17,56	0,02401	стандарт
	Кабель КПСнг(A)-FRLS 2x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0020			27,41	0,03249	бухта
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0008	с массовым пребывани-	200	3,98	0,1296	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0021	ем людей		4,88	0,01369	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0009			5,54	0,01444	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0010			7,07	0,016	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0011			8,23	0,01764	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1х2х1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0022			10,80	0,02304	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 1х2х2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0023			16,19	0,026	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0024			5,70	0,01444	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0025			7,32	0,016	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0012			8,60	0,01681	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0013			11,37	0,01936	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0026			13,43	0,02025	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0027			18,35	0,02401	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0028			28,29	0,03249	

				Транспортная упаковка			
Изображение	Наименование	Артикул	Примене- ние	Коли- чество, м	Масса, кг	Объем, м ³	Тип упаковки
	Кабель КПСн	r(A)-FRHF					
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1х2х0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0101			3,33	0,1296	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1х2х0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0102			4,22	0,01369	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1х2х0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0103			4,88	0,01444	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1х2х0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0104			6,40	0,016	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0105			7,49	0,01764	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1х2х1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0106			10,05	0,02304	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 1x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0107			15,30	0,026	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0108			5,03	0,01444	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0109			6,65	0,016	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0110			7,86	0,01681	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0111	групповая		10,62	0,01936	
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0112	прокладка в высотных		12,68	0,02025	стандартная
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0113	зданиях		17,46	0,02401	бухта
	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0114	(более 25 этажей или	200	27,29	0,03249	G
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1х2х0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0115	75 метров)		3,91	0,1296	
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0116	и помеще- ниях с ком-		4,80	0,01369	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1х2х0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0117	пьютерной		5,46	0,01444	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0118	техникой		6,98	0,016	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0119			8,13	0,01764	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0120			10,69	0,02304	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0121			16,06	0,026	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0122			5,62	0,01444	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0123			7,23	0,016	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,5 мм ² (200м) TDM Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,75 мм ² (200м) TDM	SQ0114-0124 SQ0114-0125			8,50 11,26	0,01681 0,01936	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x1,0 мм² (200м) ТDМ	SQ0114-0125			13,32	0,02025	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x1,5 мм² (200м) ТDМ	SQ0114-0127			18,22	0,02401	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0128			28,13	0,03249	
	Кабель КПСнг					-,	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0201			3,52	0,1296	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0202			4,43	0,01369	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0203			5,10	0,01444	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0204			6,65	0,016	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0205			7,76	0,01764	
Contraction of the second	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0206			10,36	0,02304	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0207			15,69	0,026	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0208			5,25	0,1444	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0209			6,89	0,016	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0210			8,12	0,01681	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0211	групповая		10,92	0,01936	
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0212	прокладка на социаль-		13,00	0,02025	стандартная
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0213	ных объ-		17,83	0,02401	бухта
	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 2x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0214	ектах (дет- ские сады,	200	27,75	0,03249	G
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,2 мм² (200м) TDM	SQ0114-0215	школы, больницы,		4,12	0,1296	
1	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0216	дома пре-		5,03	0,01369	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0217	старелых и пр.)		5,71	0,01444	
The state of the s	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0218	110.7		7,26	0,016	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,0 мм² (200м) TDM Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0219 SQ0114-0220			8,42 11,02	0,01764 0,02304	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,5 мм (200м) ТDM	SQ0114-0220			16,47	0,02304	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,2 мм² (200м) ТDM	SQ0114-0221			5,86	0,01444	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,35 мм² (200м) TDM	SQ0114-0223			7,50	0,014	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0224			8,78	0,01681	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x0,75 мм² (200м) TDM	SQ0114-0225			11,58	0,01936	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x1,0 мм² (200м) TDM	SQ0114-0226			13,66	0,02025	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x1,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0227			18,61	0,02401	
	Кабель КПСЭнг(A)-FRLSLTx 2x2x2,5 мм² (200м) TDM	SQ0114-0228			28,61	0,03249	

# ШНУРЫ **ШВВП**













### Сертификат

# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016





### Назначение

Для изготовления удлинительных шнуров.



Для присоединения: бытовых приборов, микроклимата, электропаяльников, светильников, кухонных электромеханических приборов, радиоэлектронной аппаратуры и других подобных приборов, эксплуатируемых в жилых и административных помещениях.

### Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры и т. д.).
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).

### Преимущества

- Шнур изготовлен по ГОСТ 7399-97.
- Цвета оболочки: белый, черный.
- Шнур в бухтах по 5, 10, 20, 30, 50, 100, 200 м подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.

- Температура эксплуатации при стационарной прокладке от -25 до +40 °C.
- Температура эксплуатации при нестационарной прокладке от -15 до +40 °C.
- Срок службы не менее 10 лет.

### Материалы



- Проводник многопроволочная медная жила.
- Изоляция и оболочка поливинилхлоридный пластикат.

### Расцветка изоляции жил и оболочки

Количество жил	2	3
Расцветка изоляции жил		
Расцветка оболочки	$\bigcirc lackbox{lack}$	$\bigcirc lackbox{lack}$

страна-производитель

### Маркировка

метровые метки

	марка шнура ко	оличество сечение жил жилы	номинальное напряжение	номер ГОСТа	год выпуска	сертификация	
24   24	ШВВП	3*0,75	380B	FOCT 7399-97	2020	PP EAC	
'							

### Технические характеристики

Textur-rectine August epiterinia									
параметра	Знач	нение							
	0,5	0,75							
2-жильный	3.12x5.04	3.38x5.55							
3-жильный	3.12x6.96	3.38x7.73							
2-жильный	27,70	33,54							
3-жильный	39,33	49,07							
	2,5	6,0							
ку 1 км жилы при 20°C, Ом, не более	39,0	26,0							
	<b>P G</b>	<b>P G</b>							
	0	,38							
	:	50							
	-	15							
прокладке, °С	от -25	до +40							
й прокладке, °С	от -15 до +40								
	2								
		10							
	3-жильный 2-жильный	0,5  2-жильный 3.12x5.04  3-жильный 3.12x6.96  2-жильный 27,70  3-жильный 39,33  2,5  жу 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более 39,0  □ □  □  □  □  □  □  □  □  □  □  □  □							

		Цвет		Транспортная упаковка			
Изображение	Наименование	Белый	Черный	Коли- чество, м	Масса, кг	Объем, м³	Тип упаковки
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0120-0001	SQ0120-0050		0,13	0,00030	
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (5м) TDM	SQ0120-0002	SQ0120-0051	5	0,16	0,00048	
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (5м) TDM	SQ0120-0015	SQ0120-0052	5	0,20	0,00048	
	Шнур ШВВП 3x0,75 ГОСТ (5м) TDM	SQ0120-0016	SQ0120-0053		0,24	0,00072	
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0120-0003	SQ0120-0054		0,27	0,00050	
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (10м) TDM	SQ0120-0004	SQ0120-0055	10	0,30	0,00073	
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (10м) TDM	SQ0120-0017	SQ0120-0056	10	0,39	0,00086	
	Шнур ШВВП 3x0,75 ГОСТ (10м) TDM	SQ0120-0018	SQ0120-0057		0,49	0,00101	розничная
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0120-0005	SQ0120-0058		0,50	0,00073	бухта
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (20м) TDM	SQ0120-0006	SQ0120-0059	20	0,60	0,00101	P
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (20м) TDM	SQ0120-0019	SQ0120-0060	20	0,78	0,00133	
The second second	Шнур ШВВП 3x0,75 ГОСТ (20м) TDM	SQ0120-0020	SQ0120-0061		0,98	0,00138	
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (30м) TDM	SQ0120-0013	SQ0120-0062		0,83	0,00101	
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (30м) TDM	SQ0120-0014	SQ0120-0063	20	1,00	0,00135	
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (30м) TDM	SQ0120-0021	SQ0120-0064	30	1,18	0,00155	
	Шнур ШВВП 3х0,75 ГОСТ (30м) TDM	SQ0120-0022	SQ0120-0065		1,47	0,00173	
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (50м) TDM	SQ0120-0007	SQ0120-0066		1,38	0,00289	
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (50м) TDM	SQ0120-0008	SQ0120-0067	50	1,67	0,00360	
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (50м) TDM	SQ0120-0023	SQ0120-0068	30	1,96	0,00211	
	Шнур ШВВП 3х0,75 ГОСТ (50м) TDM	SQ0120-0024	SQ0120-0069		2,45	0,00240	
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0120-0009	SQ0120-0070		2,70	0,01442	
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (100м) TDM	SQ0120-0010	SQ0120-0071	100	3,35	0,01638	стандартная
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (100м) TDM	SQ0120-0025	SQ0120-0072	100	3,93	0,00352	бухта
	Шнур ШВВП 3х0,75 ГОСТ (100м) TDM	SQ0120-0026	SQ0120-0073		4,90	0,00409	<b>G</b>
	Шнур ШВВП 2x0,5 ГОСТ (200м) TDM	SQ0120-0011	SQ0120-0074		5,54	0,03698	
	Шнур ШВВП 2x0,75 ГОСТ (200м) TDM	SQ0120-0012	SQ0120-0075	200	6,70	0,04066	
	Шнур ШВВП 3x0,5 ГОСТ (200м) TDM	SQ0120-0027	SQ0120-0076	200	7,86	0,00634	
	Шнур ШВВП 3x0,75 ГОСТ (200м) TDM	SQ0120-0028	SQ0120-0077		9,81	0,00745	

### КОАКСИАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ SAT-703



### Назначение

- Для передачи радиочастотных сигналов кабельного, спутникового, эфирного телевидения.
- В системах видеонаблюдения.

### Применение

- Системы объективного контроля и видеонаблюдения.
- Вещательные сети (эфирное, кабельное, спутниковое телевидение).

### Преимущества

- Качество сигнала сохраняется при передаче его на большие расстояния.
- Устойчив к затуханию на протяжении всего времени эксплуатации.
- Хорошая защита от электромагнитных помех, действующих на кабель извые
- Метровые метки для простоты монтажа и тип кабеля указаны на оболочке.











### Отказное письмо



# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016

BELL SECTION OF THE PROPERTY COSTS TO SECTION OF THE PROPERTY COSTS OF THE PROPERTY COST



- Для подключения кабеля в ассортименте торговой марки TDM ELECTRIC имеются TV разъемы и переходники.
- Температура эксплуатации от -40 до +60 °C.
- Срок службы не менее 15 лет.

### Материалы



- Проводник однопроволочная медная жила.
- Изоляция вспененный полиэтилен.
- Экран алюминиевая фольга.
- Оплетка медные нити.
- Оболочка поливинилхлоридный пластикат.

# Маркировка материал проводника – медь метровые метки



### Технические характеристики

Наименован	ие параметра	Значение
Волновое сопротивление, Ом		75 ±3
Емкость, пФ/м		52 ±2
Скорость распространения		85%
	5 МГц	1,6
	10 МГц	2,1
	30 МГц	3,2
	50 МГц	4,1
	200 МГц	7,9
	300 МГц	9,8
Затухание при 20 °C, дБ/100 м	470 МГц	12,4
	862 МГц	17,1
	1000 МГц	18,5
	1750 МГц	24,9
	2150 МГц	27,9
	2400 МГц	29,6
	3000 МГц	33,4
Сопротивление внутреннего проводника, Ом/км		18
Сопротивление внешнего проводника, Ом/км		22
Гарантийный срок эксплуатации, лет		5
Срок службы, не менее, лет		15

### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул
	Коаксиальный кабель SAT-703 Cu (100м), белый TDM	SQ0106-0100

# Упаковка

		Индивидуальная упаковка								Транспортная упаковка			
Артикул	Коли-	Macca,	Габарит	ные разме	ры, мм	Объем,	Тип	Коли-	Macca,	Габари	тные разме	ры, мм	Объем,
	чество, м	КГ	Длина	Ширина	Высота	M ³	упаковки	чество, м	КГ	Длина	Ширина	Высота	M ³
SQ0106-0100	100	4,3	280	280	80	0,0063	стандартная 6	300	13,5	295	295	260	0,0226

### КАБЕЛИ ВИТАЯ ПАРА UTP, FTP КАТЕГОРИИ 5е и 6, 4 ПАРЫ (SOLID)



















### Отказное письмо



# **Декларация** о соответсивии ТР ЕАЭС 037/2016



#### Назначение



Для передачи данных на 1 Гбит/с (категория 5е) и 10 Гбит/с (категория 6), используется на участках от коммутационного оборудования до информационных розеток рабочих мест, а также в системах абонентского доступа, подключения интернета, телевидения, системах видеонаблюдения.

- Предназначены для стационарной прокладки внутри и снаружи зданий, сооружений.
- Кабели в ПВХ оболочке не распространяют горение при одиночной прокладке.

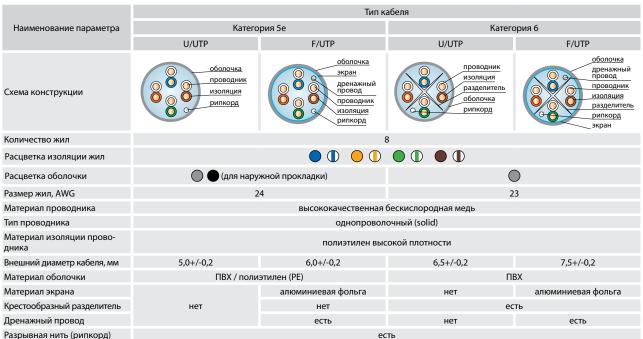
### Применение

- Локальные сети общего назначения.
- Домашние сети.
- Компьютерные сети.
- Телефония.
- Цифровое телевидение.
- Видеонаблюдение.

### Преимущества

- Соответствует требованиям категории 5е, 6.
- Легкая протяжка и разделка.
- Метровые метки для простоты монтажа и тип кабеля указаны на оболочке.
- Кабель соответствует стандартам ISO/IEC 11801:202(E), ANSI/ TIA/EIA-568-B.2, ГОСТ Р 54429-2011.
- Класс пожарной безопасности IEC60332-1 (СМ).
- Кабель соответствует стандарту пожарной безопасности UL 444 и UL 1581.
- В ассортименте кабель, предназначенный как для внутренней, так и для наружной прокладки.
- Для подключения кабеля в ассортименте торговой марки TDM ELECTRIC имеются разъемы RJ-45, обжимной инструмент, коммуникационные розетки.
- Срок службы не менее 25 лет.

### Конструкция и материалы



# Маркировка



# Технические характеристики

	Тип кабеля					
Наименование параметра	Катего	рия 5е	Категория 6			
	U/UTP	F/UTP	U/UTP	F/UTP		
Частота сигнала, МГц	10	00	250			
Волновое сопротивление, Ом	100+/-15					
Сопротивление проводника постоянному току при температуре 20 °C, Ом/100 м, не более	янному току при температуре 20 °C, Ом/100 м, не более 9,5					
Отклонение задержки распространения сигнала, нс/100 м, менее		4	5			
Упаковка*			3			
Температура прокладки кабеля, °C		от -10	до +60			
Температура эксплуатации, °С от −40 до +60						
Кабеля в упаковке, м	305					

# Электрические характеристики

Harris ME.	Возвратные потери, RL, дБ		Коэффициент зату- хания, дБ/100 м		NEXT, дБ		PSNEXT, дБ		ELFEXT, дБ		PSELFEXT, дБ		
Частота, МГц	Катего- Катего- рия 5е рия 6		Катего- рия 5е	Катего- рия 6	Катего- рия 5е	Катего- рия 6	Катего- рия 5е	Катего- рия 6	Катего- рия 5е	Катего- рия 6	Катего- рия 5е	Катего- рия 6	
1	20	20	2	2,4	65,3	74,3	62,3	72,3	63,8	67,8	60,8	64,8	
4	23	23	4,1	3,8	56,3	65,3	53,3	63,3	51,7	55,8	48,7	52,8	
8	24,5	24,5	5,8	5,3	51,8	60,8	48,8	58,8	45,7	49,7	42,7	46,7	
10			6,5	6	50,3	59,3	47,3	57,3	43,8	47,8	40,8	44,8	
16	25	25	25	8,2	7,6	47,3	56,3	44,3	54,3	39,7	43,7	36,7	40,7
20			9,3	8,5	45,8	54,8	42,8	52,8	37,7	41,8	34,7	38,8	
25	24,3	24,3	10,4	9,5	44,3	53,3	41,3	51,3	35,8	39,8	32,8	36,8	
31,25	23,6	23,6	11,7	10,7	42,9	51,9	39,9	49,9	33,9	37,9	30,9	34,9	
62,5	21,5	21,5	17	15,4	38,4	47,4	35,4	45,4	27,8	31,9	24,8	28,9	
100	20,1	20,1	22	19,8	35,3	44,3	32,3	42,3	23,8	27,8	20,8	24,8	
200		18		29		39,8		37,8		21,8		18,8	
250	_	17,3	_	32,8	_	38,3	_	36,3	_	19,8	_	16,8	

# Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул
	Кабель витая пара U/UTP Cat 5e 4x2x24AWG (305м) solid, ПВХ, серый TDM	SQ0107-0101
	Кабель витая пара F/UTP Cat 5e 4x2x24AWG (305м) solid, ПВХ, серый TDM	SQ0107-0102
	Кабель витая пара U/UTP Cat 5e 4x2x24AWG (305м) solid, PE, чёрный TDM	SQ0107-0105
	Кабель витая пара F/UTP Cat 5e 4x2x24AWG (305м) solid, PE, чёрный TDM	SQ0107-0106
	Кабель витая пара U/UTP Cat 5e 4x2x24AWG (305м) solid, PE для наружн. прокл., чёрный, трос 1,2мм TDM	SQ0107-0107
	Кабель витая пара F/UTP Cat 5e 4x2x24AWG (305м) solid, PE для наружн. прокл., чёрный, трос 1,2мм TDM	SQ0107-0108
	Кабель витая пара U/UTP Cat 6 4x2x23AWG (305м) solid, ПВХ, серый TDM	SQ0107-0103
	Кабель витая пара F/UTP Cat 6 4x2x23AWG (305м) solid, ПВХ, серый TDM	SQ0107-0104

# Упаковка

Индивидуальная упаковка				Транспортная упаковка						
Артикул	<b>V</b>	N	Тип	Количество		Габаритные размеры, мм				
	Количество, м	Масса, кг	упаковки	коробок/ барабанов	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0107-0101		9,6			19,5	450	370	370		
SQ0107-0102		11,4	стандартная		23,2	460	400	400		
SQ0107-0105		9,7	коробка	2	20	460	375	380		
SQ0107-0106		11,5		G	G	22	460	375	380	
SQ0107-0107		12,5		1	13,5	295	295	295		
SQ0107-0108		18			19	325	325	325		
SQ0107-0103	305	12,2		2	25	460	410	410		
SQ0107-0104		15,6	стандартный барабан С	1.	16	375	375	315		

# Аксессуары

Изображение	Наименование параметра	Страницы
	Разъемы серии RJ-45	104
	Коммуникационные розетки	106
<b>* * * *</b>	Разъемы, переходники TV	108

### РЕТРО ПРОВОД TV + INTERNET ВИТОЙ











### Отказное письмо



# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016



### Назначение

- Для открытого монтажа проводки в стиле ретро.
- Для подключения спутникового, кабельного, эфирного телевиления
- Для передачи данных до 1000 Мбит/с (категория 5е) на участках от коммутационного оборудования до информационных розеток, рабочих мест, а также в системе абонентского доступа.

### Применение

- Жилые помещения (коттеджи, квартиры, дома, дачи).
- Объекты коммерческой недвижимости (гостиницы, офисы, торговые центры, общественные помещения).

### Преимущества

 Возможность прокладки в строящихся деревянных домах, нет необходимости ждать усадки дома.

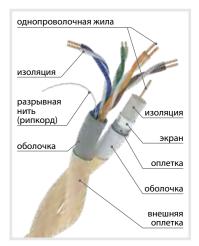


Возможность создания стильного интерьера в помещениях декорированных деревом.

- Цвета внешней оплетки: белый, черный, бежевый, коричневый.
- Провод в бухтах по 45 м подходит для реализации как строительно-монтажным организациям, так и розничным потребителям.
- Для монтажа и подключения провода в ассортименте торговой марки TDM ELECTRIC имеются керамические изоляторы, разъемы RJ-45, коммуникационные розетки, TV разъемы и переходники.
- Температура эксплуатации от -40 до +60 °C.
- Срок службы не менее 15 лет.

### Конструкция и материалы

Ретро провод TV + Internet витой представляет собой коаксиальный кабель и кабель витая пара заключенные в оплетку из полиэфирных нитей на каждый тип кабеля и скрученные между собой.



Нашиопорацию дараметра	Знач	ение				
Наименование параметра	Коаксиальный кабель	Витая пара				
Тип проводника	однопроволочный					
Материал проводника	сталь, плакированная медью	алюминий, плакированный медью				
Диаметр проводника, мм	0,5	0,5 (24 AWG)				
Материал изоляции проводника	физически вспененный полиэтилен (диэлектрик)	полиэтилен высокой плотности (HDPE)				
Экран	алюминиевая фольга	-				
Внешний проводник (оплетка)	алюминиевые нити	-				
Плотность оплетки	48%	-				
Разрывная нить (рипкорд)	нет	есть				
Материал оболочки	ПВХ					
Внешний диаметр провода, мм	5±0,2					

### Расцветка изоляции жил и оплетки

i dequerità noonnamin nonne ita	
Количество жил в коаксиальном кабеле	1
Количество жил в кабеле витая пара	8
Расцветка изоляции жил витой пары	
Расцветка внешней оплетки	$\bigcirc lackbox{lack} \bigcirc lackbox{lack} \bigcirc$

# Технические характеристики

Нашиопорацию дарамотра									Знач	ение								
Наименование параметра	Коаксиальный кабель						Витая пара											
Волновое сопротивление, Ом		75±3,5						100±15										
Минимальный радиус изгиба, мм				25/	′50				8 внешних диаметров кабеля									
Частота, МГц	5	10	50	100	200	470	862	1000	1	4	8	10	16	20	25	31,25	62,5	100
Коэффициент затухания, дБ/100 м	2,5	3,5	7,5	10,8	15	24,5	32	35	2	4,1	5,8	6,5	8,2	9,3	10,4	11,7	17	22
Возвратные потери, RL, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	20	23	24,5		25		24,3	23,6	21,5	20,1
NEXT, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	56,3	51,8	50,3	47,3	45,8	44,3	42,8	38,4	35,3
PSNEXT, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	53,3	48,8	47,3	44,3	42,8	41,3	39,9	35,4	32,3
ELFEXT, Дб	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	51,7	45,7	43,8	39,7	37,7	35,8	33,9	27,8	23,8
PSELFEXT, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	48,7	42,7	40,8	36,7	34,7	32,8	30,9	24,8	20,8
Температура прокладки, °C		от –10 до +60																
Температура эксплуатации, °С									от –40	до +60	ı							

# Ассортимент

	Наименование		Транспортная упаковка						
Изображение		Белый	ЭКО – бежевый	ЭКО – коричневый	Черный	Коли- чество, м	Масса, кг	Объем, м³	Тип упаковки
	Ретро провод "Эко" TV + Internet витой (45м) TDM	SQ2803-0001	SQ2803-0002	SQ2803-0003	SQ2803-0004	45	0,0078	4,14	стандартная бухта С

# Аксессуары

Изображение	Наименование параметра	Страницы
	Разъемы серии RJ-45	104
	Коммуникационные розетки	106
	Разъемы, переходники TV	108

# КАБЕЛЬ КОМБИНИРОВАННЫЙ ДЛЯ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ **КВК**



### Назначение



Для передачи телевизионных сигналов в системах видеонаблюдения с одновременным подключением питания и/или для передачи сигналов управления.

### Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры и т. д.).
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).

### Преимущества

- Хорошая защита от электромагнитных помех.
- Метровые метки для простоты монтажа и тип кабеля указаны на оболочке.
- В ассортименте кабель, предназначенный как для внутренней, так и наружной прокладки.
- Для подключения кабеля в ассортименте есть TV разъемы и переходники, разъемы питания.
- Температура эксплуатации от -30 до +70 °C.
- Срок службы не менее 15 лет.











### Отказное письмо



# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016



### Материалы



- Коаксиальный кабель:
- Центральный проводник однопроволочная медная жила.
- Изоляция полиэтилен.
- Экран (оплетка) медные нити.
- Оболочка поливинилхлоридный пластикат.
- Жилы питания:
- Проводник многопроволочная медная жила.
- Изоляция поливинилхлоридный пластикат.
- Общая оболочка:
- Для кабелей КВК-В поливинилхлоридный пластикат.
- Для кабелей КВК-П светостабилизированный полиэтилен.

### Расцветка изоляции жил питания и оболочки

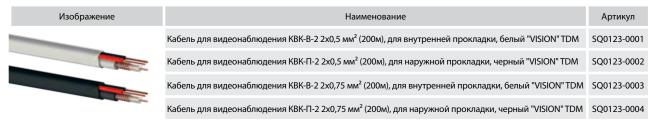
Количество жил	2
Расцветка изоляции жил	• •
Расцветка оболочки	$\bigcirc lackbox{lack}$

# Маркировка метровые метки



# Технические характеристики

Наименование параметра			Значение						
Коаксиальный кабель									
Волновое сопротивление, Ом	75±3,5								
Минимальная частота, МГц	10								
Максимальная частота, МГц	862								
Электрическая емкость, пФ/м	67								
Частота, МГц	10	50	200	470	862				
Коэффициент затухания, дБ/100 м	5,86	13,52	30,83	47,50	73,00				
	Жилы питания								
Напряжение, В			12/24						
	Общие характерист	ики							
Температура монтажа, не ниже, °С			-15						
Температура эксплуатации, °С			от -30 до + 70						



### Упаковка

		Транспортная упаковка								
Артикул	V	M	Габ	баритные размеры, мг	М	3	Тип			
	Количество, м	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	Объем, м ³	упаковки			
SQ0123-0001		10	340	340	129	0,01491	стандартная бухта			
SQ0123-0002	200	10,5	340				G			
SQ0123-0003	200	11,5	342	342	131	0,01532				
SQ0123-0004		12			131					

### Аксессуары

Изображение		Наименование параметра	Страницы
	•	Разъемы, переходники TV	108

# ПРОВОД НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ПНСВ





### Назначение



- Для обогрева при фиксированном монтаже объектов нефтяной и газовой промышленности, монолитного бетона и железобетона,
- Для напольных нагревателей при напряжении до 380 В переменного тока номинальной частотой 50 Гц.

### Применение

- Строительные объекты.
- Обогрев водопроводных труб, канализаций.
- В сельском хозяйстве для прогрева грунта.









### Сертификат

# **Декларация** о соответсивии TP EAЭC 037/2016





### Преимущества

- Температура эксплуатации от -60 до +50 °C.
- Срок службы не менее 16 лет.

# Материалы



- Проводник однопроволочная жила, стальная неоцинкованная.
- Изоляция виниловый пластикат.

# Технические характеристики

Наименование параметра	Значение		
Диаметр проводника, мм	1,2	3,0	
Расчетный внешний диаметр провода, мм	2,0	4,2	
Расчетный вес провода, кг/км	10,00	64	
Допустимая токовая нагрузка, А	15,0	35	
Электрическое сопротивление постоянному току 1 км жилы при 20 °C, Ом, не более	12	20	
Упаковка			
Номинальное напряжение провода, кВ	0,3	38	
Номинальная частота, Гц	5	0	
Температура монтажа, не ниже, °С	-1	5	
Температура эксплуатации, °C	от -60 ,	до +50	
Гарантийный срок эксплуатации, лет	2	2	
Срок службы, не менее, лет	1	6	

### Ассортимент

		Артикул	Транспортная упаковка			
Изображение	Наименование		Количество, м	Масса, кг	Объем, м ³	Тип упаковки
	Провод нагревательный ПНСВ 1x1,2 мм (1000м) TDM	SQ0125-0001	1000	10,00	0,0126	стандартная бухта <b>С</b>
	Провод нагревательный ПНСВ 1x3,0 мм (250м) TDM	SQ0125-0002	250	16,00	0,0315	

### РАЗЪЕМЫ СЕРИИ **RJ-45**





















# Отказное письмо ТР ТС



### Назначение

 Для коммутации кабеля с устройствами (розеткой, хабом, свитчем, сервером, модемом, роутером, компьютером).

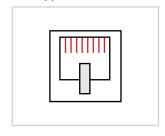
#### Применение

Монтируются (обжимаются) на кабеле витая пара UTP и FTP.

### Материалы

- RJ-45 UTP: корпус из прозрачного пластика, контакты из бронзы с золотым напылением.
- RJ-45 FTP: копус из прозрачного пластика, облицованный медным экраном с никелевым напылением, контакты из бронзы с золотым напылением.

### Конструкция



Разъем типа 8P8C: 8 посадочных мест, 8 контактов.

# Преимущества

• Легкость монтажа разъема с кабелем витая пара.



Для качественного монтажа производится обжим разъема специальным инструментом, имеющимся в ассортименте (арт. SQ1001-0007, SQ1001-0207).



Надежность соединения разъема за счет фиксации в гнезде.

### Технические характеристики

Наименование	е параметра	Значение					
Тип разъема		Разъем RJ-45 FTP для кабеля кат. 5E, 8P8C	Разъем RJ-45 UTP для кабеля кат. 5E, 8P8C	Разъем RJ-45 FTP для кабеля кат. 6, 8P8C	Разъем RJ-45 UTP для кабеля кат. 6, 8P8C		
Категория		5e		6			
Тип			RJ				
Конфигурация		8P8C					
Температура эксплуатации	1, ℃	от –40 до +60					
Минимальное количество	коммутаций	1000					
Срок службы, не менее, ле	т	10					
Максимальное сопротивле	ение на контактах, мОм	40					
	Корпус	прозрачный поликарбонат					
Материалы	Экран	медь, плакированная (напыление) никелем	-	медь, плакированная (напыление) никелем	-		
	Контакты	бронза, плакированная никелем, поверх плакированная зо.			олотом		

### Ассортимент

Изображение

	Наименование	Артикул
	Разъем RJ-45 FTP для кабеля кат. 5E, 8P8C (100шт) TDM	SQ0561-0001
	Разъем RJ-45 UTP для кабеля кат. 5E, 8P8C (100шт) TDM	SQ0561-0002
	Разъем RJ-45 FTP для кабеля кат. 6, 8P8C (100шт) TDM	SQ0561-0003
	Разъем RJ-45 UTP для кабеля кат. 6, 8P8C (100шт) TDM	SQ0561-0004

Изображение

	Наименование	Артикул
P	Разъем RJ-45 FTP для кабеля кат. 5E, 8P8C в блистере (10шт) TDM	SQ0561-0005
	Разъем RJ-45 UTP для кабеля кат. 5E, 8P8C в блистере (10шт) TDM	SQ0561-0006
	Разъем RJ-45 FTP для кабеля кат. 6, 8P8C в блистере (10шт) TDM	SQ0561-0007
	Разъем RJ-45 UTP для кабеля кат. 6, 8P8C в блистере (10шт) TDM	SQ0561-0008



# Упаковка

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
	количество, шт.				Длина	Ширина	Высота	
SQ0561-0001		1,48	6000	14,8	535	270	270	
SQ0561-0002		1,01		10,1				
SQ0561-0003	600	1,48		14,8				
SQ0561-0004		1,01		10,1				
SQ0561-0005	200	0,66	4000	13,2				
SQ0561-0006	240	0,60	4800	12,1	460	200	220	
SQ0561-0007	200	0,66	4000 4800	13,2	460	380	320	
SQ0561-0008	240	0,60		12,1				

### КОММУНИКАЦИОННЫЕ РОЗЕТКИ



### Назначение

- Телефонные розетки 6Р-4С на одно и два гнезда предназначены для подключения кабеля проводных телефонных аппаратов к телефонной сети
- Компьютерные розетки RJ-45 на одно и два гнезда обеспечивают удобное и надежное подключение различного оборудования к компьютерной сети.

### Материалы

• Корпус изготовлен из качественного пластика белого цвета.

### Применение



Идеальное решение для подключения оргтехники в офисах и на предприятиях.

# IP20



℃ 40+ ℃ 5+















### Отказное письмо



# **Декларация** о соответсивии ТР ЕАЭС 037/2016



### Преимущества

- Двухсторонний скотч для крепления розетки в комплекте.
- Возможность крепления на винты.



Возможность подключения кабеля с помощью кросс-ножа в компьютерных розетках RJ-45.

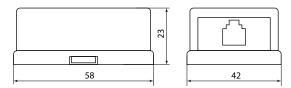
 Яркая индивидуальная упаковка – пакет-блистер в фирменном стиле ТМ TDM ELECTRIC.

# Ассортимент

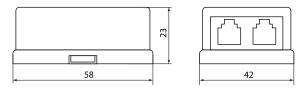
Изображение	Наименование	Артикул	Тип розетки	Количество контактов	Схема подключения
•	Телефонная розетка 1x6P-4C TDM	SQ1809-0001	6P4C	4	RJ11
20	Телефонная розетка 2x6P-4C TDM	SQ1809-0002	6P4C	2x4	RJII NJII
•	Компьютерная розетка 1xRJ-45 TDM	SQ1809-0003	8P8C	8	RJ45
	Компьютерная розетка 2xRJ-45 TDM	SQ1809-0004	8P8C	2x8	RJ45 RJ45

### Упаковка

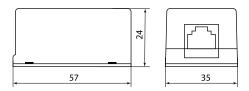
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
					Длина	Ширина	Высота	
SQ1809-0001	25	0,55	500	11,0	480	530	300	
SQ1809-0002		0,70		14,0				
SQ1809-0003		0,65		13,0				
SQ1809-0004		1,25	250	12,5	250	700	305	



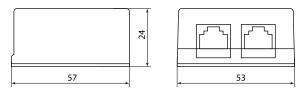
SQ1809-0001



SQ1809-0002



SQ1809-0003



SQ1809-0004

#### РАЗЪЕМЫ, ПЕРЕХОДНИКИ TV





# **F-гнездо**





#### Отказное письмо



#### Назначение

- TV, BNC разъемы, штекеры и переходники для соединения коаксиального кабеля с волновым сопротивлением 50 и 75 Ом, имеющего наружный диаметр 5-6,8 мм, с различными устройствами (телевизоры, системы видеонаблюдения, TV-приставки и т. д.).
- Делитель TV используется при подключении одного телевизионного кабеля от антенны к нескольким телевизорам.
- Компьютерный проходник используется для наращивания (соединения) двух кабелей витой пары.
- Компьютерный двойник разделение на два ответвления кабелей витой пары.
- Разъемы питания оперативное подключение питания различного оборудования (питания зарядных или других бытовых устройств и т. д.) к источнику питания постоянного тока 12/24 В (DC).

#### Применение

- Офисные помещения.
- Жилой сектор (квартиры, дома и т. д.).
- Промышленные предприятия.
- Охранные предприятия.

#### Материалы

- Центральный контакт латунь, никелированный металл.
- Изолятор полиоксиметилен.
- Корпус никелированный металл, пластик.
- Колпачок ПВХ.

#### Преимущества

- TV, BNC разъемы, переходники, делители, компьютерный проходник, двойник и разъемы питания позволяют соединять кабель без пайки контактов.
- Не требуется применение специальных инструментов.
- Удобное разделение сигнала на несколько телевизоров с помощью делителя TV (для подключения кабелей используются стандартные F-разъемы).



Удобно для реализации через розничную сеть – индивидуальная упаковка со штрихкодом имеет отверстие для подвеса.

Артикулы SQ1809-0021, SQ1809-0022, SQ1809-0023 упакованы в пакет по 100 шт.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Количество в упаковке, шт.
	Штекеры		
	Штекер TV антенный пласт. без пайки белый, инд. упаковка TDM	SQ1809-0008	
	Штекер TV антенный угл. белый без пайки, инд. упаковка TDM	SQ1809-0010	1
	Штекер F RG6, инд. упаковка TDM	SQ1809-0005	
	Штекер F RG6 6/п TDM	SQ1809-0021	100
	Разъём F RG58, инд. упаковка TDM	SQ1809-0024	
	Разъём F RG59, инд. упаковка TDM	SQ1809-0025	
1	Штекер TV антенный металл без пайки "орех", инд. упаковка TDM	SQ1809-0027	1
	Штекер TV антенный металл с пружиной, инд. упаковка TDM	SQ1809-0028	
03)	Штекер BNC под винт с колпачком, инд. упаковка TDM	SQ1809-0035	

Изображение

Артикул

SQ1809-0036

SQ1809-0037

SQ1809-0038

Количество

в упаковке, шт.

	Разъём питания штекер 2.1x5.5 с быстрозажимной колодкой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0043	
	Разъём питания штекер 2.1x5.5 с клеммной колодкой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0044	
	Гнезда		
	Гнездо TV антенное пласт. без пайки белое, инд. упаковка TDM	SQ1809-0011	
	Гнездо TV антенное угл. белое без пайки, инд. упаковка TDM	SQ1809-0016	
1	Гнездо TV антенное металл без пайки "opex", инд. упаковка TDM	SQ1809-0026	
	Гнездо TV антенное металл с пружиной, инд. упаковка TDM	SQ1809-0029	1
	Гнездо BNC под винт с колпачком, инд. упаковка TDM	SQ1809-0039	·
	Гнездо BNC с клеммной колодкой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0040	
	Разъём питания гнездо 2.1x5.5 с быстрозажимной колодкой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0041	
· IIII	Разъём питания гнездо 2.1x5.5 с клеммной колодкой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0042	
	Тройники гнезд		
	Соединитель кабеля тройник гнезда, инд. упаковка TDM	SQ1809-0017	1
	Делители TV		
	Делитель TV «краб»×3 под F разъем 5-1000 МГц TDM	SQ1809-0018	
	Делитель TV «краб»х2 под F разъём 5-1000 МГц TDM	SQ1809-0030	1
	Делитель TV «краб»х4 под F разъём 5-1000 МГц TDM	SQ1809-0031	
-sile-	Компьютерные проходники		
	Компьютерный проходник (гнездо-гнездо) 8P8C, инд. упаковка TDM	SQ1809-0019	1

Наименование

Штекер BNC под винт с колпачком угловой, инд. упаковка TDM

Штекер BNC под винт с пружиной металл, инд. упаковка TDM

Штекер BNC с клеммной колодкой, инд. упаковка TDM

19

Изображение	Наименование	Артикул	Количество в упаковке, шт.						
	Компьютерные двойники								
*	Компьютерный двойник (гнездо— 2 гнезда) 8P-8C, инд. упаковка TDM	SQ1809-0020	1						
Переходники									
	Переходник гнездо F – штекер TV, инд. упаковка TDM	SQ1809-0006	1						
3	Переходник гнездо F – штекер TV б/п TDM	SQ1809-0022	100						
	Переходник гнездо F – гнездо F, инд. упаковка TDM	SQ1809-0007	1						
Chiman Inco	Переходник гнездо F – гнездо F б/п TDM	SQ1809-0023	100						
	Переходник гнездо F – гнездо TV, инд. упаковка TDM	SQ1809-0009							
0	Переходник гнездо TV – гнездо TV, инд. упаковка TDM	SQ1809-0012							
	Переходник гнездо F – штекер TV угловой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0013							
0	Переходник штекер TV – штекер TV, инд. упаковка TDM	SQ1809-0014	1						
0	Переходник гнездо F – гнездо TV угловой, инд. упаковка TDM	SQ1809-0015	·						
O'F (I)	Переходник гнездо BNC - гнездо BNC (I - коннектор), инд. упаковка TDM	SQ1809-0032							
-6	Переходник штекер BNC - x2 гнезда BNC (тройник), инд. упаковка TDM	SQ1809-0033							
0)	Переходник штекер BNC - гнездо F, инд. упаковка TDM	SQ1809-0034							

#### Упаковка

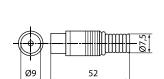
	Групповая	упаковка		Тр	анспортная упаковн	ка		
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	аритные размеры, г	мм	
	поличество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
			еры					
SQ1809-0005		0,30	5000		400	400	330	
SQ1809-0008		0,60	2500	15,0	450	350	280	
SQ1809-0010		0,60	2300		460	400	360	
SQ1809-0021		0,28	5000	14,0			140	
SQ1809-0024		0,20	4000	9,0			120	
SQ1809-0025		0,20	4000	9,0			120	
SQ1809-0027	100	0,50	1500	8,5			100	
SQ1809-0028	100	0,70	2000	15.0	390		120	
SQ1809-0035		0,88	1600	15,0		330	180	
SQ1809-0036		1,00	1500					160
SQ1809-0037		1,25	1200					160
SQ1809-0038		1,15	1300	16,0				
SQ1809-0043		0,75	2000				200	
SQ1809-0044		0,50	3000					
			Гнез	зда				
SQ1809-0011		0.60	2500	15.0	450	350	280	
SQ1809-0016	100	0,60	2500	15,0	460	400	360	
SQ1809-0026	100	0,50	1500	8,5	200	220	100	
SQ1809-0029		0,70	2000	15,0	390	330	120	

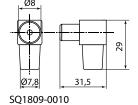
	Групповая	упаковка		Т	ранспортная упаковн	анспортная упаковка			
Артикул	V	M	V	M	Габ	аритные размеры,	мм		
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ1809-0039		0,88	1600	15,0			180		
SQ1809-0040	100	1,07	1400		390	330			
SQ1809-0041	100	1,15	1300	16,0	390	330	200		
SQ1809-0042		0,79	1900						
			Тройник	и гнезд					
SQ1809-0017	100	1,00	1000	10,0	390	330	120		
			Делите	ли TV					
SQ1809-0018		1,20		12,0	480	430	340		
SQ1809-0030	25	1,20	250	13,0	390	330	200		
SQ1809-0031		1,40		15,0	390	330	200		
Компьютерные проходники									
SQ1809-0019	50	0,47	1500	14,0	480	430	340		
			Компьютернь	іе двойники					
SQ1809-0020	50	0,50	1500	15,0	480	430	340		
			Перехо,	дники					
SQ1809-0006		0,52		13,0			220		
SQ1809-0007		0,36	2500	9,0			220		
SQ1809-0009		0,52	2300	13,0			240		
SQ1809-0012		0,56		14,0	390	330	200		
SQ1809-0013		1,20	1000	12,0			140		
SQ1809-0014	100	0,56	2500	14,0			200		
SQ1809-0015	100	1,20	1000	12,0			140		
SQ1809-0022		0,48	2500	12,0	300	220	150		
SQ1809-0023		0,36	2300	9,0			120		
SQ1809-0032		0,50	3000		390	330	160		
SQ1809-0033		1,25	1200	16,0	390	530	180		
SQ1809-0034		0,50	3000				160		

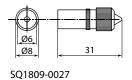
#### Габаритные размеры (мм)

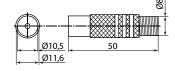
Штекеры

SQ1809-0008

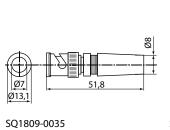


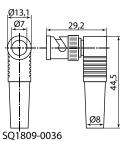


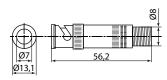


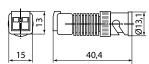


SQ1809-0028

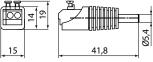


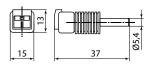


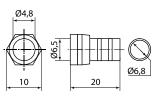


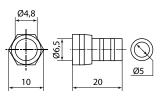












SQ1809-0043

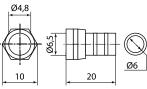
SQ1809-0044

SQ1809-0005 SQ1809-0021

SQ1809-0037

SQ1809-0024

SQ1809-0038

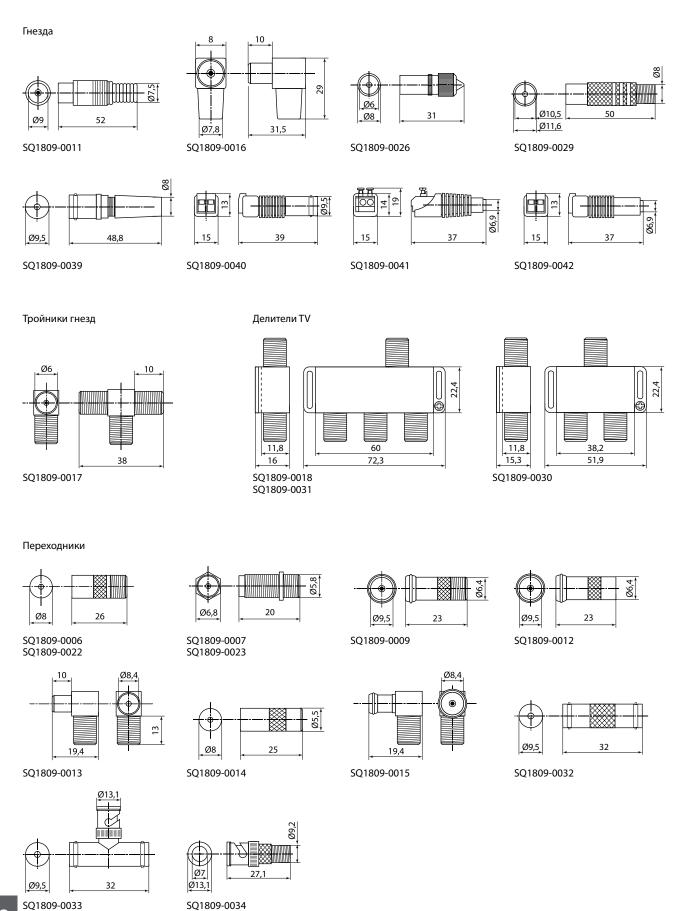


SQ1809-0025





19



# АРМАТУРА ДЛЯ СИП



#### АРМАТУРА ДЛЯ СИП











#### Сертификат ТР ТС



#### Отказное письмо



Организация линии электропередач напряжением до 1 кВ с применением самонесущих изолированных проводов (СИП) получила широкое распространение и постепенно вытесняет неизолированные линии благодаря высокой надежности, экономичности и превосходным эксплуатационным характеристикам.

- Снижение эксплуатационных затрат благодаря высокой надежности и бесперебойной подаче энергии потребителям.
- Исключение коротких замыканий из-за схлестывания фазных проводов, а также обрывов линии из-за падения деревьев, ледообразования.
- Существенное уменьшение затрат на монтаж ВЛИ, связанное с вырубкой узкой просеки в лесной местности, возможностью вести монтаж проводов по фасадам зданий в условиях городской застройки, применением более коротких опор, отсутствием изоляторов и дорогостоящих траверс, возможность совместной подвески на уже существующих ВЛ низкого, высокого напряжения и линиях связи.
- Снижение электропотерь в линии из-за уменьшения реактивного сопротивления изолированных проводов по сравнению с неизолированными.



Простота монтажных работ, возможность подключения новых абонентов под напряжением тем самым не отключая остальных потребителей от энергоснабжения и как следствие сокращение сроков ремонта и монтажа.

- Значительное снижение случаев вандализма и воровства, так как СИП не подлежит вторичной переработке.
- Улучшение общей эстетики в городских условиях.



Для крепления провода СИП на опорах и фасадах зданий, подключения потребителей (абонентов), подключения СИП к неизолированным линиям, а так же для ввода в трансформаторные подстанции и соединения с силовым кабелем.

#### Применение

Назначение

• Для соединения и подвешивания СИП до 1 кВ.

#### Материалы

- Полимер, устойчивый к ультрафиолетовому излучению и погодно-климатическим условиям.
- Металлический сплав, устойчивый к воздействию коррозии.

#### Преимущества

- Соответствует техническим требованиям ГОСТ 13276 и общеевропейскому стандарту CENELEC EN 50483.
- Устойчива к воздействию неблагоприятных климатических факторов, в том числе к ультрафиолетовому излучению.
- Предназначена для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от -60 до +80 °C.
- Срок службы арматуры не менее 40 лет.
- Соответствует требованиям технического регламента ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».
- Адаптирована для использования в РФ.

#### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -60 до +80
Температура монтажа, °C	от –15 до +60
Срок службы, лет	≥40

#### ЗАЖИМЫ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ПРОКАЛЫВАЮЩИЕ СЕРИИ ЗГОП



#### Назначение

Для соединения СИП до 1 кВ, а также для подключения проводов абонентов и освещения.

#### Конструкция

- Болты затягиваются до срыва головок.
- Нет необходимости снимать изоляцию.



При затягивании болтов зубцы контактных пластин прокалывают изоляцию и создают надежный контакт.







#### Сертификат TP TC



#### Материалы

- Корпус изготовлен из полиамида ПА-66, армированного сте-
- Контактные пластины изготовлены из луженого медного сплава (ЗГОП 16-95/1,5-10) или луженого алюминиевого сплава (ЗГОП 16-95/2,5-35; ЗГОП 16-150/16-95; ЗГОП 25-95/25-95; 3ГОП 35-150/35/150).

#### Преимущества

- Полиамид ПА-66 устойчив к погодно-климатическим условиям.
- Фиксирующий болт имеет повышенный класс прочности (8,8).
- Уплотняющая (герметезирующая) эластичная прокладка выполнена из морозостойкого материала ТРЕЕ+.
- Испытаны на герметичность напряжением 6 кВ в течение 30 минут под водой.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Сечение магистрального проводника/сечение ответвления, мм²	Болт	Момент затяжки, Н/м
	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	SQ0412-0001	16–95/1,5–10	M6	10
TITA ASSESSMENT OF THE PARTY OF	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (Р6, Р616) рознич. упак. TDM	SQ0412-1001			
	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий 3ГОП 35-150/35-150 (P150, P4X-150, SLIW58) TDM	SQ0412-0002	35–150/35–150	M8	16
	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (Р 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	SQ0412-0005	16–95/2,5–35	M6	14
	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (Р 645) рознич. упак. TDM	SQ0412-1005	10-93/2,3-33	IVIO	14
	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 25-150/25-95 (Р 70, Р95, РЗХ-95, SLIW17.1) TDM	SQ0412-0004	25–150/25–95	M8	16
	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 25-95/25-95 (P3X-95, SLIW64) TDM	SQ0412-0007	25–95/25–95	IVIS	10

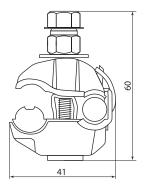
#### Упаковка

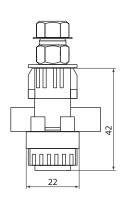
	Групповая упаковка			Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	шт.	Macca, Ki	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0412-0001	20	1,14	320	18,24	400	352	350			
SQ0412-1001	20	1,15	160	9,6	400	355	330			
SQ0412-0002	6	1,40	60	14,4	340	318	340			
SQ0412-0005		1,00	112	14.0	348	310	348			
SQ0412-1005	8	0,85	128	14,0	350	350	320			
SQ0412-0004		1,16	128	18,6	400	352	350			
SQ0412-0007	6	0,94	96	15,0	340	318	340			

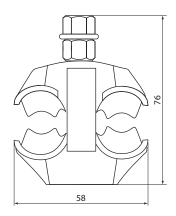
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

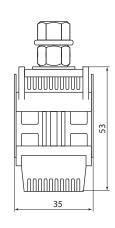
TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
3ГОП 16-95/1,5-10	2014 16 70/1 5 10	P1X-95	P616	OP 6M	SLIW 11.1,	TTD 051	KZEP-13	CT 25
3ГОП 16-95/1,5-10	3ОИ 16-70/1,5-10	P1X-95	P010	OP 6IVI	SLIW50	110 031	NZEP-13	C1 23
3ГОП 35-150/35-150	3ОИ 35-150/35-150	P7X-150	P 150	OP 95M	SLIW58	TTD 271	P4X-150	CT25-150P
3ГОП 16-95/2,5-35	2014 25 150/6 25	P2X-95	P645	OP 645M	SLIW 54	TTD 151	KZ2- 95	CT 70
3ГОП 16-95/2,5-35	30И 35-150/6-35	P2X-95	P045	OP 645IVI	SLIW 54	110 151	KZ2- 95	C1 70
3ГОП 25-150/25-95	3ОИ 25-95/25-95	P3X-95	P70	OP 95M	SLIW 57	TTD 201	KZ3- 95	CT1S 95-25
3ГОП 25-95/25-95	30И 25-95/25-95	P3X-95	-	OP 95M	SLIW64	TTD 201	P3X-95	CT1S-95P

#### **Габаритные размеры** (мм)



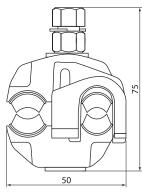


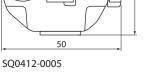


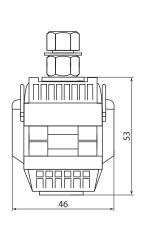


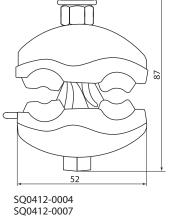
SQ0412-0001

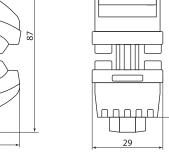
SQ0412-0002











9

#### ЗАЖИМЫ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ДЛЯ ОТВЕТВЛЕНИЯ ОТ НЕИЗОЛИРОВАННОГО ПРОВОДНИКА СЕРИИ ЗГОНП



#### Назначение

Для соединения СИП с магистральной неизолированной линией.

#### Применение

- Обеспечивают одновременный контакт между изолированной и голой жилами, выполняют прокалывание изоляции и герметизацию ответвляемого провода.
- Подходят для алюминиевых и медных жил.

#### Материалы

- Корпус изготовлен из полиамида ПА-66, армированного стекловолокном.
- Контактные пластины изготовлены из луженого медного сплава (ЗГОНП 16-95/1,5-10) или из луженого алюминиевого сплава (ЗГОНП 16-120/16-35).









#### Сертификат ТР ТС



#### Преимущества

- Контактные пластины со стороны голого провода выполнены в виде плашек, что увеличивает площадь соприкосновения с голым проводом и обеспечивает равномерное распределение нагрузки на провод. Это позволяет избежать передавливания голого провода и его повреждения. Что особенно актуально при монтаже зажимов на старых линиях, где голый провод в виду старения подвержен разрушению.
- Полиамид ПА-66 устойчив к неблагоприятным погодно-климатическим условиям.
- Фиксирующий болт имеет повышенный класс прочности (8,8).
- Уплотняющая (герметезирующая) эластичная прокладка выполнена из морозостойкого материала ТРЕЕ+.

#### Ассортимент

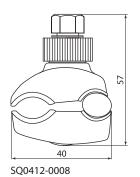
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение магистрального проводника/сечение ответвления, мм²	Болт	Момент затяжки, Н/м	
	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM	SQ0412-0008				
	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) рознич. упак. TDM	SQ0412-1008	16–95/1,5–10	M6	10	
	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM	SQ0412-0009				
	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640) рознич. упак. TDM	SQ0412-1009	16–120/16–35	M8	14	

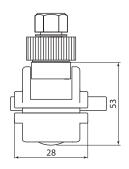
#### **Упаковка**

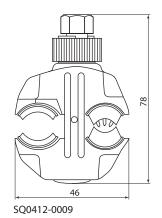
	Групповая	я упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, Ко		кул Количество, Масса, кг Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	iviacca, Ki	шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0008	20	1.24	320	19,84	400	352	350		
SQ0412-1008	20	1,24	160	10,5	400	352	350		
SQ0412-0009	0	1.10	128	17,60	240				
SQ0412-1009	8	1,10	64	9,5	340	318	348		

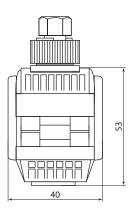
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
3ГОНП 16-95/1,5-10	-	-	N616	OH 640M	SLIP12.127	-	RDP 25/CN	-
3ГОНП 16-120/16-35	3СГП 35-95/6-35	P6X-95	N640	ЗПВМ	SLIP22.12	NTD 151 AF	CDR/CN- 1S 95 UK	CTN 35









20

ЗАЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ ПРОКАЛЫВАЮЩИЕ С РАЗДЕЛЬНОЙ ЗАТЯЖКОЙ БОЛТОВ



#### Назначение

 Для обеспечения надежного электрического контакта методом прокалывания изоляции магистрального провода и зачисткой на ответвлении.

#### Применение

- Применяется для алюминиевых, медных и стальных проводов.
- Защита обеспечивается влагозащищенным чехлом.

# Ассортимент









#### Сертификат TP TC



#### Материалы

- Контактная часть изготовлена из алюминиевого сплава методом экструзии.
- Защитный кожух изготовлен из морозо- и ультрофилотеостойкого полимера TPR.

#### Преимущества

• Допускается многократное применение со стороны ответвления.

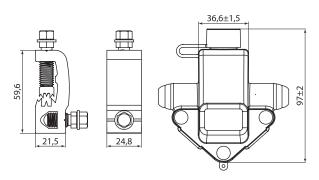
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение магистрального проводника/сечение ответвления, мм²	Болт	Момент затяжки, Н/м
	Зажим ответв. влагозащ прокалывающий с раздельной затяжкой болтов ЗОВРЗБ-1С 35-95/4-50 (Р71) TDM	SQ0412-0006	35-95/4-50	15–18	10

#### Упаковка

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	iviacca, Ki	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0006	30	3,30	60	6,60	400	300	200		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	иэк	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
3ОВР3Б-1С 35-95/4-50	3ОРЗБ-1С 35-95/4-50	CTW 95/50	P71	OP 72M	-	-	-	CBP 1



#### ЗАЖИМЫ ПЛАШЕЧНЫЕ СЕРИИ ЗП



# +80 °C -60 °С

#### Сертификат ТР ТС



#### Назначение

Для соединения неизолированных алюминиевых или стальных проводов.

#### Материалы

 Изготовлены из алюминиевого сплава методом штамповки (ковки).

#### Преимущества

- Высокие плотность и механическая прочность материала.
- Болт и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).

#### Ассортимент

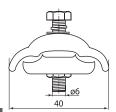
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение магистрального проводника, мм²	Сечение ответвления, мм²	Количество болтов, шт	Macca,
M.	Зажим плашечный 3П 16-70/16-70 (AL-16-70-1, CD 35) TDM	SQ0412-0120	16–70	16–70	1	52
	Зажим плашечный 3П 16-120/16-120 (AL-16-150-2, CD 150) TDM	SQ0412-0121	16–120	16–120	2	154

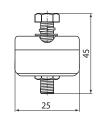
#### Упаковка

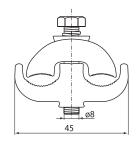
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Количество, Масса, кг		Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Macca, Ki	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0120	8	0,51	256	16,38	325	265	240		
SQ0412-0121	3	0,49	96	15,74	323	205	240		

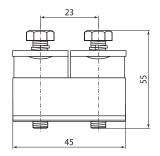
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

	TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
	3П 16-70/16-70	3П 6-95/6-95	-	CD 35	ПС-1-1А	SL2.11	-	-	ПС-1-1А
3	П 16-120/16-120	3П 16-120/16-120	SL4.26	CD 150	ПС-2-1А	SL4.21	-	HEL-3588	ПС-2-1









SQ0412-0120

SQ0412-0121

### ЗАЖИМЫ АНКЕРНЫЕ АБОНЕНТСКИЕ



Для анкерного крепления двух или четырех изолированных проводов абонентов.

- Корпус изготовлен из полипропиленового композита армированного стекловолокном, устойчивого к погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.
- Стальной хомут из оцинкованной стали.









#### Отказное письмо



#### Преимущества



Подвижный клин не требует монтажного инструмента и обеспечивает надежную фиксацию проводника.

#### Ассортимент

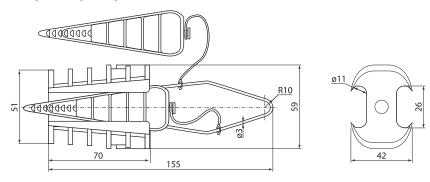
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Macca, г	
	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (PA25x100, DN123) TDM	SQ0412-0031	25	2x16- 4x25	124	
	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (PA25x100, DN123) рознич. SQ0412-1031 упак. TDM		3,5	2X10-4X25	124	
	Зажим анкерный ЗАБ 2/16-35 (SO 157.1) TDM	SQ0412-0037	2.46.277.2	2x15/25/35		
6	Зажим анкерный ЗАБ 2/16-35 (SO 157.1) рознич. упак. TDM		3,4/6,2/7,2	2X13/23/33	80	
	Зажим анкерный ЗАБ 4/16-35 (SO 158.1) TDM	SQ0412-0039	F F 10 7 (4.1.2)	4.46/05/05	00	
	Зажим анкерный ЗАБ 4/16-35 (SO 158.1) рознич. упак. TDM	SQ0412-1039	5,5/8,7/11,2	4x16/25/35	90	

### Упаковка

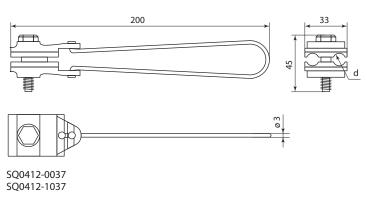
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габ	аритные размеры,	мм			
	шт.	Wacca, Ki	шт.	macca, m	Длина	Ширина	Высота			
SQ0412-0031	10	1,30	60	7,80	400	300	200			
SQ0412-1031	10	1,23	00	7,8	400	300	200			
SQ0412-0037		0,44		6,6	320		40			
SQ0412-1037		0,44		0,0	320	120	40			
SQ0412-0039	5	0,49	75	7,4	310		41			
SQ0412-1039		0,64		10	300	200	450			

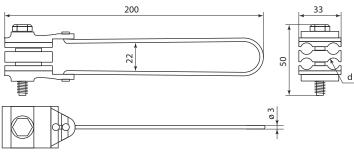
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
ЗАБ 16-25 М	3АБ 16-25 М	PA25x100	DN 123	PA25x100	SO 243	PC 63 F 27	PA 25-100	PA 25S
ЗАБ 2/16-35	-	-	-	-	SO 157.1	-	-	PA 2/35
ЗАБ 4/16-35	3АБ 4х16-35			PA 4x10-35	SO 158.1			PA 4/35



SQ0412-0031 SQ0412-1031





SQ0412-0039 SQ0412-1039

#### ЗАЖИМЫ АНКЕРНО-ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ СЕРИИ ЗАП



#### Назначение

• Для анкерной и промежуточной подвески 2- и 4-жильного СИП.

#### Материалы

- Прижимные плашки изготовлены из ПА-66.
- Металлические пластины и хомут из оцинкованной стали.









#### Отказное письмо



#### Преимущества

- Универсальная конструкция, позволяющая поворотом фиксирующего элемента на 90° изменить конфигурацию зажима и использовать его в качестве анкерного или поддерживающего.
- Рельеф поверхности клиньев обеспечивает надежную фиксацию проводника, препятствуя его выскальзыванию и не повреждая изоляцию.
- Устойчивы к коррозии, погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.
- Болт и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).

#### Ассортимент

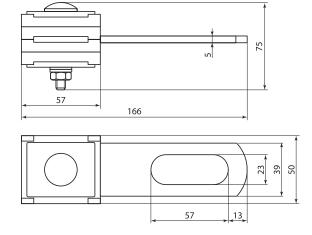
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Macca, г
SA DEL	Зажим анкерно-поддерживающий ЗАП 4x10-50 (PAS216/450, HEL-5505-2) TDM	SQ0412-0036			
	Зажим анкерно-поддерживающий ЗАП 4x10-50 (PAS216/450, HEL-5505-2) рознич. упак. TDM	SQ0412-1036	12	4x10–4x50	420

#### **Упаковка**

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	M	Количество,		Габаритные размеры, мм				
	шт.	Масса, кг	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0036	25	10.20	25	11	400	300	200		
SQ0412-1036	25	10,20	25	11	400	300	200		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	BK
3AΠ 4x10-50	3АБу 4х10-35	PAS216/435	PAS 216/450	PA 4	SO80	GUKp4	HEL-5505	PAS216/435



#### ЗАЖИМЫ АНКЕРНЫЕ СЕРИИ ЗАМ





#### Отказное письмо



#### Назначение

• Для анкерного крепления 4-жильного СИП.

#### Материалы

- Прижимные плашки изготовлены из ПА-66.
- Металлические пластины и хомут из оцинкованной стали.

#### Преимущества

- Соответствуют международному стандарту CENELEC BS EN 50483.
- Адаптированы для использования в РФ.
- Прижимная часть клинового типа является саморегулируемой. Клинья легко раздвигаются благодаря пружине, что облегчает установку проводов.
- Болт и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).

#### Ассортимент

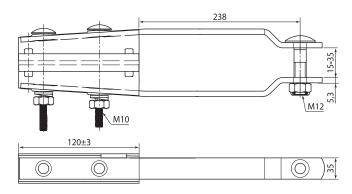
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Масса, кг
00	Зажим анкерный ЗАМ 4x25-120/27400 (HEL-5507, RPA 470/120) TDM	SQ0412-0038	40	4x25-4x120	1,3

#### **Упаковка**

			Транспортная упаковка				
Артикул	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0038	6	9,2	400	300	110		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
3AM 4x25-120/27400	3AC 4x70-95/27400	-	RPA 450/120	3KH-1	SO 234S	GUKo2	PA 4120, HEL-5507	RPA470/95



#### ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ЗАЖИМЫ СЕРИЙ ЗПП И ЗПС



#### Назначение

- Для подвеса СИП на промежуточных опорах. Возможно применение на угловых опорах при поворотах трассы:
  - на 60° для провода 2–4x16–50мм².
  - на 30° для провода 2-4x25-120мм².

#### Материалы

- Пластиковый корпус ЗПП выполнен из ПА-66 +30% стеклово-
- Корпус ЗПС изготовлен из алюминиевого сплава методом экструзионного прессования, пластиковая часть из полиамида ПА-66.









#### Отказное письмо



#### Преимущества

- Универсальный диапазон сечений.
- Фиксирующие болты и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).
- Элементы зажима, контактирующие с жилами, выполнены из диэлектрического материала.
- Устойчивы к коррозии, погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Масса, г
	Поддерживающий зажим 3ПП 4x25-120 (SO270, PSP 25/120) TDM	SQ0412-0112	8	2x25-4x120	150
	Поддерживающий зажим 3ПС 4x16-4x120 (PS 130, SO130.02) TDM	SQ0412-0113	18	2x16-4x120	330

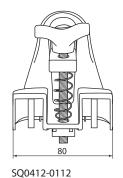
#### **Упаковка**

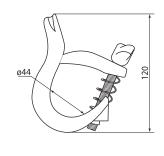
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество, Масса, кг		Габ	баритные размеры,	мм	
шт.	шт.	Macca, Ki	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
SQ0412-0112	12	2,54	24	5,09	400	200	200	
SQ0412-0113	12	2,64	24	5,28	400	300		

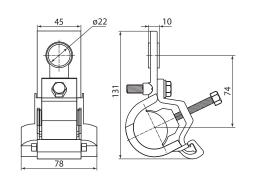
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
3ПП 4х25-120	3ΠC 4x120/10000	PS95	PS 16/120	ЗПП	SO270	Z 2050	PS 4120	PSP25/120
3ΠC 4x16-4x120	3ПС 2x25- 4x120/1800/30	SO130	PSP 25/120	PS 4x120	SO130	PSP 120 TRA	-	PSP 120

#### Габаритные размеры (мм)







SQ0412-0113

20

#### ЗАЖИМЫ АНКЕРНЫЕ КЛИНОВЫЕ СЕРИИ **ЗАК**





#### Отказное письмо



#### Назначение

 Для анкерного крепления несущей нулевой жилы СИП-2 на концевых, угловых и промежуточных опорах.

#### Материалы

- Корпус выполнен из алюминиевого сплава методом экструзионного прессования.
- Клинья из поликарбоната.
- Тросик из нержавеющей стали.
- Хомут из высокопрочного ПА-66, армированного стеклом.

#### Преимущества

- Не требуют специального инструмента при монтаже.
- Устойчивы к коррозии, погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.
- Рельеф поверхности клиньев обеспечивает надежную фиксацию проводника, препятствуя его выскальзыванию, не повреждая изоляцию.

#### Ассортимент

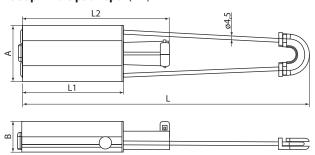
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушаю- щая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Macca,
~3	Зажим анкерный клиновой ЗАК 25-35/1000 (PA 1000, SO 252.01) TDM	SQ0412-0034	10	25–35	400
	Зажим анкерный клиновой ЗАК 50-70/1500 (PA 1500, SO 250.01) TDM	SQ0412-0035	15	50–70	400
	Зажим анкерный клиновой ЗАК 70-95/2200 (PA 95-2000, SO 251.01) TDM	SQ0412-0049	22	70–95	530

#### Упаковка

			Транспортная упаковка				
Артикул	Количество,	M	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0034	26	11,00	400	300	200		
SQ0412-0035	20						
SQ0412-0049	30	17,40					

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
3AK 25-35/1000	3AH 16-35/1000	PA1000	PA 1000	PA 1000	SO 252.01	PA 35 - 1000A	-	PA 1000
3AK 50-70/1500	3AH 50-70/1500	PA1500	PA 1500	PA 1500	SO 250.01	PA 54 - 1500C	PA 1500	PA 1500E
3AK 70-95/2200	3AH 70-95/2200	-	DN 80	PA 2000	SO 251.01	PA 95 - 2000A	PA 95-2000	PA 2000



Артикул	Α	В	L	L1	L2
SQ0412-0034	62	20		110	
SQ0412-0035	62	30	370	110	170
SQ0412-0049	67	40		120	

#### КОМПЛЕКТЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ СЕРИИ КОПП



# +80 °C −60 °C





#### Отказное письмо



#### Назначение

Для подвеса СИП-2 с помощью крепления изолированной несущей нейтрали на промежуточных и угловых опорах под углом до 60°.

#### Преимущества

- Несущая нулевая жила зажимается фиксатором без применения специального инструмента.
- Обеспечивают необходимую степень свободы подвески СИП.

#### Материалы

- Металлический кронштейн изготовлен из алюминиевого сплава методом литья с последующей термообработкой для улучшения механической прочности.
- Пластиковый кронштейн изготовлен из стеклонаполненного полиамида (ПА-66) с улучшенными механическими характеристиками, это позволяет сохранять заявленные свойства по нагрузке во всем пределе температурных характеристик.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Масса, г
	Комплект промежуточной подвески КОПП 1500 (PS 1500, SO 260) TDM	SQ0412-0021	10	10–95	150

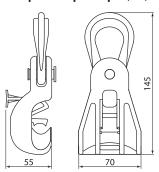
#### **Упаковка**

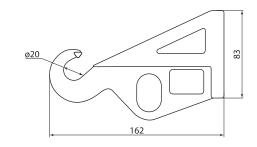
			Транспортная упаковка				
Артикул	Количество,	M	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0021	20	7,80	400	300	200		

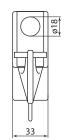
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
КОПП 1500	КОПМ 1500	ES1500	ES 1500	ES 1500	SO 260	ES 54-14	ES 1500	ES 54-14

#### Габаритные размеры (мм)







20

#### ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ЗАЖИМЫ СЕРИИ ЗПН





# Назначение

Для крепления СИП-2 на промежуточных опорах.

#### Преимущества

- Элементы зажимов, контактирующие с жилами, выполнены из диэлектрического материала и выполняют роль изолятора, а также защищают изоляцию жил от механического повреждения.
- Обеспечивают необходимую степень свободы подвески СИП.
- Зажим ЗПН 2200 можно использовать при поворотах трассы до 90°.

# +80 °C −60 °C







#### Отказное письмо



#### Материалы

3ПН 1500:

- Кронштейн изготовлен из стеклонаполненного полиамида (ПА-66) с улучшенными механическими характеристиками.
- Металлическая часть изготовлена из алюминиевого сплава с последующей термообработкой.
- Пластиковая часть из термо- и УФ-стойкого полипропиленового композита.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диапазон сечений проводников, мм²	Масса, г
2	Промежуточный зажим 3ПН 1500 (PS 1500, SO260.1) TDM	SQ0412-0041	12	10–95	165
	Промежуточный зажим 3ПН 2200 (PS-25/95 ) TDM	SQ0412-0141	22	25–95	370

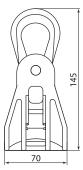
#### **Упаковка**

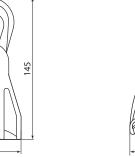
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	оличество,		M	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Масса, кг	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0041	6	1,04	36	6,26	400	300	100		
SQ0412-0141	20	5,00	40	10,00	400	300	100		

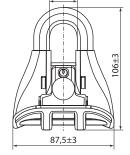
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

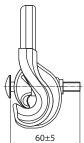
TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	BK
3ΠH 1500	3ПН 1500	PS95	PS 1500	PS 1500	SO 260.1	PSQ 54	PS 54+LM	PS1500
3ПН 2200	3ПН 2200	-	PS95N	-	SO 69.95	-	-	PS 25-95











SQ0412-0041

SQ0412-0141

#### КРОНШТЕЙНЫ АНКЕРНЫЕ СЕРИЙ КАМ, КАБ



## +80 °С -60 °С

#### Отказное письмо



#### Назначение

 Для крепления анкерных зажимов на стенах, опорах и фасадах зданий.

#### Материалы

- КАБ-200 выполнен из алюминиевого сплава методом экструзионного прессования, что увеличивает прочность на разрыв, по сравнению с изделиями изготовленными методом литья алюминия высоким давлением.
- КАМ-1500 изготовлен из алюминиевого сплава методом литья с последующей термообработкой для улучшения механической прочности.

#### Преимущества



Универсальное крепление болтами или стальной лентой.

• Обладают высокой устойчивостью к коррозии.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Масса, г
	Кронштейн анкерный КАМ-1500.1 (СА 1500.1, SO 253, CS 10.3) TDM	SQ0412-0010		120
	Кронштейн анкерный КАМ-1500.1 (СА 1500.1, SO 253, CS 10.3) рознич. упак. TDM	SQ0412-1010	15	120
	Кронштейн анкерный КАМ-1500 (CA 1500, SO 253, CS 10.3) TDM	SQ0412-0011		180
	Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) TDM	SQ0412-0012	2	10
	Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) рознич. упак. (10шт) TDM	SQ0412-1012	2	10

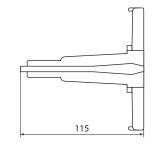
#### **Упаковка**

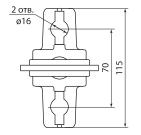
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Muccu, M	шт.		Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0010	-	0.6	40	6	450		250		
SQ0412-1010	5	0,6	40	0	450	300	250		
SQ0412-0011	8	1,52	48	9,12	400		200		
SQ0412-0012	100	0.00	1600	14,40	325	265	240		
SQ0412-1012	100	0,90-	1600				240		

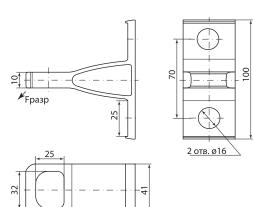
#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

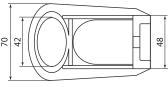
TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
KAM-1500.1	KAM-1500	SO253	-	CA 2000	SO253	-	-	-
KAM-1500	KAM-4000	CA1500	CS 10.3	CA 2000	SO253	CS 10	CA 1500	CA 1500
КАБ-200	КАБ-200	CA25	CA 16	CA 25	-	PA 69F	CAB 25	CA 25

### **Габаритные размеры** (мм)





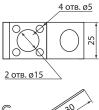




SQ0412-0011

96

SQ0412-0010 SQ0412-1010



30 30

SQ0412-0012 SQ0412-0012











#### Отказное письмо



#### Назначение

- Для подвеса элементов арматуры на округлых столбах без отверстий.
- Крепление при помощи стальной ленты.

#### Материалы

• Горячеоцинкованная сталь.

#### Преимущества

Толщина цинкового покрытия соответствует требованиям федеральной сетевой компании.

#### Ассортимент

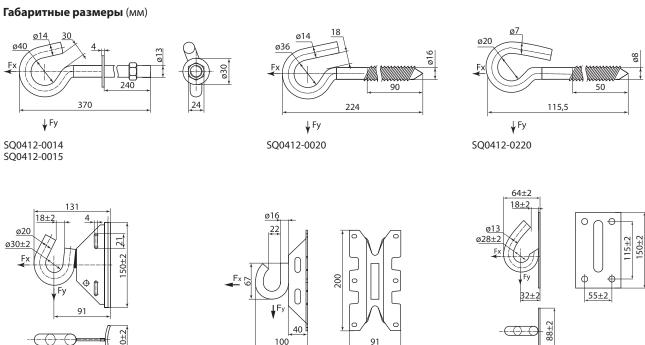
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Macca,
	Крюк монтажный КМ-1800 (CF-16, SOT39) TDM	SQ0412-0013	18	690
	Крюк монтажный сквозной КМС-16/240 (B16/240, SOT21.116) TDM	SQ0412-0014	15	740
	Крюк монтажный сквозной КМС-20/240 (B20/240, SOT21.1) TDM	SQ0412-0019	20	1300
	Крюк монтажный универсальный КМУ 16 (CS 16, SOT76) TDM	SQ0412-0015	18	750
	Крюк-шуруп BT 8 TDM	SQ0412-0020	2,3	55
	Крюк-шуруп ВТ 16 TDM	SQ0412-0220	6,6	43
6	Крюк KA 450 (GHP 16) TDM	SQ0412-0221	8	55

#### Упаковка

	Групповая	я упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Macca, Ki	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0013			20	7,99	400	300	100		
SQ0412-0014			25	15,7	310	110	400		
SQ0412-0015	-	-	40	27	420	180	470		
SQ0412-0019			15	15,7	400	100	300		
SQ0412-0020	4	0,35	32	2,87					
SQ0412-0220	3	1,6	18	9,97	320	150	290		
SQ0412-0221	-	-	20	13,46					

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
KM-1800	KM-2800	CS16	CF-16	SOT 29.10	SOT39	GHSO 16	-	CF 16
KMC-16/240	KM16-240	B16	B16/240	KP16.240	SOT21.116	GHW 16/250	HEL-5532	B16/240
KMC-20/240	KM20-240	B20	B20/240	KP20.240	SOT21.1	GHW 20/250	HEL-5541	B20/240
КМУ 16	КМУ-1740	CS16	CS 16	-	SOT76			CS 16
BT 8			BT 8	KD 8	-	-	-	BT 8
BT 16	-	-	BT 16	KD 16	SOT 16.10			BT 16
KA 450	KA 450		-	-	-	GHP 12		-



SQ0412-0221

SQ0412-0016

SQ0412-0013

#### ФАСАДНЫЕ КРЕПЛЕНИЯ СЕРИИ КФК



### +80 °С -60 °С

#### Отказное письмо



#### Назначение

 Для стяжки в пучок и промежуточного крепления СИП по фасаду зданий.

#### Материалы

- Корпус выполнен из УФ-стойкого и термостабилизированного полипропиленового композита.
- Стяжка выполнена из полиамида (ПА-66) с термо- и УФ-стойкими добавками, что позволяет производить монтаж при низких температурах до –20 °C.

#### Преимущества

- Выполняют роль изолятора, т. к. выполнены из диэлектрического материала.
- Устойчивы к погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.

#### Ассортимент

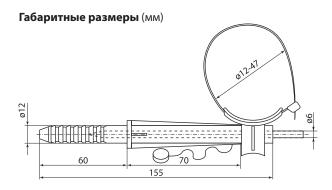
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Диаметр монтажного отверстия, мм	Масса, г
	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-150-6F) TDM	SQ0412-0023	2	12	on.
	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-150-6F) рознич. упак. TDM	SQ0412-1023	2	12	82

#### **Упаковка**

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Magga ur	Количество,	Massa ws	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Масса, кг	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0023	F.O.	3.00	200	8,5	400	300	100		
SQ0412-1023	50	3,99	200		400	500	100		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
КФК12-47.6	КФК12-47.6	SF60	SF 50	BRPF-6	SO90.1	BRPF 6	BRPF 70-150-6F	BRPF 60



#### ЛЕНТЫ МОНТАЖНЫЕ СЕРИИ ЛМ



#### Назначение

- Для крепления анкерных и подвесных кронштейнов в один оборот вокруг металлических, железобетонных и деревян-
- Рекомендуется использовать со скрепой-бугель усиленной СУ-20 TM TDM ELECTRIC (см. стр. 135).









#### Отказное письмо



#### Материалы

• Выполнена из аустенитной нержавеющей стали марки AiSi 201, которая имеет более высокие показатели пластичности и разрушающей нагрузки.

#### Преимущества

- Обладает повышенной гибкостью, что облегчает фиксацию ленты при помощи скрепы.
- Высокая устойчивость к коррозии.
- Поставляется в удобной для транспортирования пластиковой

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Усилие на разрыв, Н/мм²	Ширина, мм	Толщина, мм	Длина, м	Масса, кг
	Лента монтажная ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207, 50м в упаковке TDM	SQ0412-0101		750-950	20	0,7	50	5,5
V CX V	Лента монтажная ЛМ-25 (F 2007, COT37, F207, 25 м в упаковке) TDM	SQ0412-0104	8				25	2,9

#### **Упаковка**

Артикул	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0101	2	16,2	205	240	120		
SQ0412-0104	3	9,2	305	120	240		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
ЛМ-50	ЛМ-50	F2007.50	F207	F 20	-	IF 207	F 2007	F20.7
ЛМ-25	ЛМ-50	-	F207	F 20	COT37	IF 207	F 2007	F20.7

#### СКРЕПЫ



#### Назначение

- Для фиксации ленты монтажной на опорах.
- Для фиксации ленты монтажной на промежуточных опорах.

#### Материалы

Изготавливаются из холоднокатаной аустенитной нержавеющей стали марки 304. Данная сталь имеет наилучшие показатели механической прочности и коррозийной устойчивости за счет высокого содержания никеля (до 15%).









#### Отказное письмо



#### Преимущества

- Выполнены из монолитной пластины, благодаря чему обладают повышенной прочностью.
- Заостренные зубцы позволяют лучше удерживать монтажную
- . Конструкция скрепы SQ0412-0102 выполнена таким образом, что линия стыка пластины проходит с обратной стороны, что позволяет ей выдерживать большие нагрузки по сравнению со скрепами, в которых линия стыка проходит с наружной стороны.

#### Ассортимент

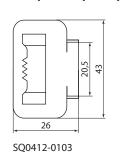
Изображение	Наименование	Артикул	Минимальная разрушающая нагрузка, кН	Количество в упаковке, шт.	Масса упаковки, кг
	Скрепа-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (СОТ36, NB 20) TDM		95	100	1,4
	Скрепа СГ-20 100шт/упак (A200, NC 20) TDM	SQ0412-0102	8,5	100	1,25

#### **Упаковка**

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Масса, кг	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Macca, Ki	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0103	100	0,28	2000	12,0	410	330	230		
SQ0412-0102	100	1,25	1000	12,8	310	210	220		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
СУ-20	СУ-20	C20	NB 20	B 200	COT36	-	~	B 20
СГ-20	СГ-20	NC 20	NC 20	C 20	-	CF 20	A 200	C 20











20

#### КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ СЕРИИ КИ









#### Отказное письмо



# Назначение

- Для изоляции оголенных концов жил СИП.
- Для предотвращения проникновения влаги в жилы.

#### Материалы

• Изготовлены из морозо- и ультрафиолетостойкого полимера ТРR.

#### Преимущества

Устойчивы к погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.

#### Ассортимент

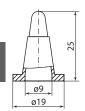
Изображение	Наименование	Артикул	Рекомендуемый диапазон сечений, мм²	Количество в упаковке, шт.	Масса упаковки, кг
	Колпачки изолирующие КИ 6-35 TDM	SQ0412-0052	6–35	270	0,35
	Колпачки изолирующие КИ 25-150 TDM	SQ0412-0051	25–150	100	0,56

#### **Упаковка**

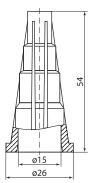
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество,	Magga W	Количество,	Massa ve	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Масса, кг	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0052	270	0,98	1080	5,88	400	300	200		
SQ0412-0051	100	0,90	800	7,20	400	300	200		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	M3BA	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
КИ 6-35	КИ 6-35	CE4-50	CE 6-35	CI 6-35	PK553	GPE 3	CECT 6- 35	CE 6-35
КИ 25-150	КИ 16-150	CE25-150	CE 25-150	CI 25-150	PK555	GPE 5	CECT 25- 150	CE 16-150



SQ0412-0052



SQ0412-0051

# АДАПТЕРЫ ДЛЯ ЗАКОРОТОК И ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕРИИ **А33-25**









#### Отказное письмо



#### Назначение

• Подключение измерителя напряжения, заземления и закорачивания линий при выполнении монтажных работ.

#### Материалы

- Контактная часть изготовлена из бронзы.
- Кожух изготовлен из УФ-стойкого полимера.

#### Преимущества

• Изоляция зажима испытана напряжением 6 кВ.



Адаптеры снабжены маркировкой «1, 2, 3, N».

#### Ассортимент

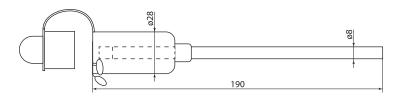
Изображение	Наименование	Артикул	Изолированный проводник		Втычно	й контакт	Максимальный	Рабочий
изооражение	Паименование		Сечение, мм ²	Диаметр, мм	Длина, мм	Диаметр, мм	ток КЗ, кА/с	ток, А
	Адаптер для закороток и заземления A33-25 (PMCC, SE 40, AIZZ) TDM	SQ0412-0054	25	9	35	11	4	200

#### Упаковка

	Транспортная упаковка							
Артикул	Количество,	M	Габаритные размеры, мм					
	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота			
SQ0412-0054	60	4,5	340	240	190			

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
A33-25	A33-25	PMCC	PC 481	AIZZ	SE40	TTD	PMCC	CMCC



# ИЗОЛИРОВАННЫЕ СКОБЫ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕРИИ **С 200**



### +80 °С -60 °С

#### Отказное письмо



#### Назначение

Используется для замера напряжения и защитного заземления при выполнении монтажных работ.

#### Материалы

 Изготовлены из медного прутка, покрыты полимером, стойким к ультрафиолетовому излучению. Рабочая часть закрывается защитным колпачком.

#### Преимущества

• Подключаются к проводу СИП с помощью прокалывающего зажима ЗГОП 16-95/2,5-35.

#### Ассортимент

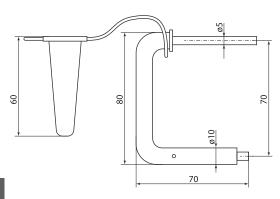


#### **Упаковка**

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул Количе	Количество,	Количество,		Масса, кг	Габаритные размеры, м		мм		
	шт.	Масса, кг	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0053	10	0,65	200	13,6	420	300	250		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
C 200	-	-	-	-	ST208.1	-	-	C 200



#### ОГРАНИЧИТЕЛИ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ СЕРИИ ОПН 280



### 

#### Сертификат TP TC



#### Назначение

 Для защиты потребителей, оборудования и линейной изоляции сетей 0,4 кВ от перенапряжений.

#### Материалы

- Для ограничений импульсов используется оксидноцинковый варистор.
- Кожух изготовлен из УФ-стойкого полимера.

#### Преимущества

- Ограничитель напряжения варисторного типа специальной конструкции.
- Поставляется в сборе с прокалывающим зажимом ЗГОП 16-95/2,5-35.

#### Конструкция и принцип работы

- Ограничитель ОПН ограничивающего типа с разъединителем. В отсутствии перенапряжения под рабочим напряжением ограничитель сохраняет высокое полное сопротивление, через него протекает ток величиной в единицы микроампер и носит емкостной характер. При превышении волной импульса перенапряжения порога срабатывания ограничителя практически мгновенно снижает сопротивление для отвода импульса от электрооборудования на землю.
- Терморасцепители срабатывают при повреждении (перегреве) варисторов: происходит отсоединение вывода заземления и из корпуса ОПН откидывается защитная крышка, окрашенная изнутри в красный цвет, что является индикатором срабатывания расцепителя.
- Ограничители присоединяются к СИП с помощью зажимов для абонентских ответвлений ЗГОП.

#### Ассортимент

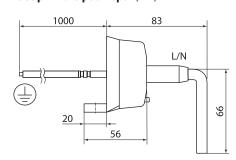
Изображение	Наименование	Артикул	Номинальный ток, кА	Максимальный ток, кА	Рабочее напряжение, В	Защитный уровень напряжения, кВ	Класси- фикационное напряжение, В
	Ограничитель перенапряжения ОПН 280 (LVA-280B, OP600/28) TDM	SQ0412-0055	10	40	280	1,2	500

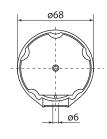
#### **Упаковка**

			Транспортная упаковка				
Артикул	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0055	40	15	510	400	260		

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
OΠH 280	ОПН-280 ЗОИ	LVA-280B	OP600/28	LVA 260	SE46.328-10	BOP-R 0,28/5	LVA 280B	OCT 600/28





#### КОРПУС ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЙ ВСТАВКИ КПВ



# +80 °С -60 °С — Гарантия

#### Отказное письмо



#### Назначение

- Для защиты линий электропередач от коротких замыканий и перегрузок.
- Для ограничения потребляемой мощности абонента.

#### Применение

Используются с плавкими вставками ПВЦ 22х58 мм с номинальным током срабатывания от 2 до 63 А.

#### Материалы

Корпус из погодо- и ультрафиолетостойкого полимера. Снабжен герметизирующей заглушкой.

#### Преимущества

- Позволяют соединять и разъединять линию под нагрузкой, т. к. выполнены из диэлектрического материала.
- Устойчивы к погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.

#### Ассортимент

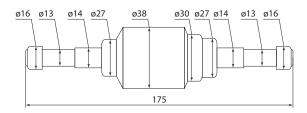
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение СИП, мм²	Масса, г
	Корпус предохранительной вставки КПВ 16-16 (CCFBD 16-16) TDM	SQ0412-0057	16/16	129

#### **Упаковка**

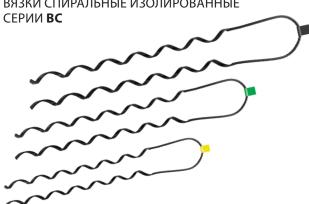
	Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	· · · KONMUNECTRO	M	Количество,	M	Габаритные размеры, мм					
	шт.	Масса, кг	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота			
SQ0412-0057	10	1,37	100	13,7	325	240	440			

#### Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
КПВ 16-16	КПВ 16-16	-	PF-35	-	-	DCPAE	CCFBD 16-16	CBF 16



### ВЯЗКИ СПИРАЛЬНЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ



# Tapantrus Figure 1 +80 °C −60 °C

#### Отказное письмо



#### Назначение

Для крепления защищенных проводов на штыревых изоляторах.

#### Материалы

- Изготовлены из оцинкованной пружинной проволоки.
- Имеют стойкое полимерное покрытие.

#### Преимущества

- Монтаж вязки производится без инструмента.
- Имеют стойкое полимерное покрытие, обеспечивающее необходимую прочность заделки проводов.
- Вязки спиральные не разрушаются во время всего срока службы.

#### Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Сечение защищенного провода, мм²	Минимальная нагрузка, кН	Цветная марки- ровка
*******	Вязка спиральная изолированная BC 35/50 (CO35) TDM	SQ0412-0016	35–50		Желтый
~~~~~~~ <u>~</u>	Вязка спиральная изолированная BC 70/95 (CO70) TDM	SQ0412-0017	70–95	5	Зеленый
	Вязка спиральная изолированная BC 120/150 (CO120) TDM	SQ0412-0018	120–150		Черный

Упаковка

	Групповая	ı упаковка	Транспортная упаковка							
Артикул	KONNUECTRO		Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	шт.	Масса, кг	шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0412-0016		0,63		13,20		300	250			
SQ0412-0017	6	0,77	120	16,05	600					
SQ0412-0018		0,79		16,40						

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
BC 35/50	CB 35	SO115.50	CB 35	BC 35/50.2	CO 35	PLCST 2 C/F/J	-	CB 35
BC 70/95	CB 70	SO115.95	CB 70	BC 70/95.2	CO 70	PLCST 3 C/F/J	-	CB 70
BC 120/150	CB 120	SO115.150	CB 120	BC 120/150.2	CO 120	PLCST 4 C/F/J	-	CB 120

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ НАТЯЖЕНИЯ И РЕЗКИ МОНТАЖНОЙ ЛЕНТЫ СЕРИИ ИНЛ



• Для натяжения и резки монтажной ленты ЛМ на опорах.

Материалы

Изготовлены из долговечного высокопрочного металлического сплава, имеет надежную антикоррозийную обработку.

+80 °C −60 °C







Отказное письмо



Преимущества

- Снабжены рычагом для захвата и фиксации ленты.
- 2 в 1: натяжение и обрезка ленты.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное усилие натяжения ленты, кН	Ширина ленты, мм	Толщина ленты, мм
	Инструмент для натяжения и резки монтажной ленты ИНЛ (CVF) TDM	SQ0412-0056	10	до 20	до 1

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка						
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
			Длина	Ширина	Высота		
SQ0412-0056	6	11,4	310	275	170		

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗВА	ENSTO	SICAME	TYCO	ВК
ИНЛ	ИНСЛ-1	-	CVF	KH-20	CT42	W001	OPV	OPV

МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ



√0°...10°

НАКОНЕЧНИКИ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ТМЛ** ГОСТ 7386-80





Для оконцевания опрессовкой

медных жил кабелей и прово-

35 кВ (Sr

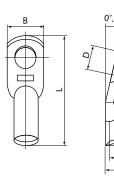




Отказное письмо



Преимущества



- Наконечники соответствуют ГОСТ 7386-80.
- Климатическое исполнение Т2.

Преимущества наконечников ТМЛ в розничной упаковке

 Удобная упаковка для реализации через розничную сеть – пакет из полиэтилена высокого давления с европодвесом и штрихкодом EAN-13.

Структура условного обозначения

ТМЛ 10-6-5

- Т изготовлен из трубы
- М медный
- Л луженый
- 10 номинальное сечение наконечника, мм²
- 6 диаметр контактного стержня, мм
- 5 внутренний диаметр хвостовика, мм

• Для кабелей и проводов на напряжение до 35 кВ включительно. Материалы

Применение

Назначение

• Электротехническая медь М2.

выводам электротехнических устройств.

 Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	KBT	IEK	EKF
ТМЛ	ТМЛ	ТМЛ	ТМЛ

Ассортимент

MacCanana		A	Сечение	Диаметр			Размеры	, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2,5-4-2,6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0015		4				4,3	8
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2,5-5-2,6 Г ОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0000	2,5	5	2,6		28	5,3	10
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2,5-6-2,6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0016		6		5		6,4	12
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-4-3 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0017		4	3	j		4,3	8
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-5-3 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0001	4	5				5,3	10
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-6-3 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0021		6			32	6,4	12
1	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-4-4 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0018	6	4	4	6		4,3	9
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-5-4 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0002	o	5	4	6		5,3	10

			Сечение	Диаметр			Размеры	, мм	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-6-4 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0022		6	4		22	6,4	12
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-8-4 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0053	6	8	4	6	32	8,4	13
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-5-5 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0019		5				5,3	11
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-6-5 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0003	10	6	5	8		6,4	14
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-8-5 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0023		8			40	8,4	16
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 16-6-6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0004		6			40	6,4	14
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 16-8-6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0024	16	8	6	9		8,4	16
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 16-10-6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0054		10				10,4	17
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-6-8 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0052		8	8		8,4	17	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-6-7 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0020	25		-	10	45	6,4	15
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-8-7 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0005			7			0.4	16
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-8-8 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0006				11	50	8,4	16
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-10-8 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0028		10	8	11	50	11	20
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-8-9 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0025		8				8,4	18
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-10-9 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0029		10	9	12	60	11	20
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-12-9 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0030		12				13	22
 	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-8-10 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0031	35	8				8,4	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-10-10 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0007		10	10	13	63	11	20
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-12-10 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0032		12				13	

			Сечение	Диаметр			Размеры	, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм ²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-8-11 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0026		8				8,4	20
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-10-11 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0008	50	10	11	14	63	11	22
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-12-11 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0033		12				13	24
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-8-12 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0040		8				8,4	22
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-10-12 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0041	50	10	12	15		10,5	22
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-12-12 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0042		12			65	13	24
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 70-10-13 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0009	70	10	13	16		11	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 70-12-13 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0034	70	12		10		13	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-10-15 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0035	95	10	15	10		11	28
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-12-15 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0010		12		19	75	13	28
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-10-16 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0043		10			75	10,5	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-12-16 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0044		12		20		13	30
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-12-17 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0011		12				13	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-16-17 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0036	400	16	17	22	81	17	34
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-12-18 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0045	120	12	10			13	25
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-16-18 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0046		16	18	24	85	17	35
1	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-12-19 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0037		12	10	25		13	26
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-16-19 ГОСТ 7386-80 ТDМ	SQ0533-0012	150	16	19	25	90	17	36
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-12-20 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0047		12	20	26		13	38

Изображение	Наименование	Артикул	Сечение	Диаметр			Размеры	, MM	
изооражение	паименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-16-20 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0048	150	16	20	26	90	17	38
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-16-21 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0013	185	16	21	27	95	17	40
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-20-21 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0038	103	20	21	21		21	40
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-16-23 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0049	185	16	23	30		17	45
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-20-23 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0050	103	20		30		21	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 240-16-24 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0027	240	16		32	105	17	48
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 240-20-24 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0014	240	20	24	32	103	21	
H M O IT H	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 300-16-27 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0039	300	16	27	34		17	F0
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 300-20-27 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0533-0051	300	20	21	34		21	50

Розничный ассортимент

146		A	Сечение	Диаметр			Размерь	, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В (не более)
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2,5-6-2,6 ГОСТ 7386-80 (15 шт./упак.) TDM	SQ0533-2009	2,5	6	2,6	5	28	6,4	12
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-5-3 ГОСТ 7386-80 (12 шт./упак.) TDM	SQ0533-2002	4	5	3	J	32	5,3	10
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-6-4 ГОСТ 7386-80 (10 шт./упак.) TDM	SQ0533-2003	6	6	4	6	32	6,4	12
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-6-5 ГОСТ 7386-80 (5 шт./упак.) TDM	SQ0533-2004	10		5	8	40	37.	14
TOTAL COMMENT OF THE PARTY OF T	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 16-8-6 ГОСТ 7386-80 (4 шт./упак.) ТDМ	SQ0533-2005	16	16		9			16
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-8-7 ГОСТ 7386-80 (3 шт./упак.) TDM		25	8	7	10	45	8,4	10
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-8-9 ГОСТ 7386-80 (2 шт./упак.) ТDМ	SQ0533-2011	35		9	12	60		18

146	Наименование	A	Сечение	Диаметр			Размеры	, MM			
Изображение	паименование	Артикул	жилы, мм ²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В (не более)		
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-10-11 ГОСТ 7386-80 (2 шт./упак.) TDM	SQ0533-2008	50	10	11	14	63	11	22		
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 70-10-13 ГОСТ 7386-80 (2 шт./упак.) TDM	SQ0533-2012	70		13	16	65		24		
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-12-15 ГОСТ 7386-80 (2 шт./упак.) ТDМ	SQ0533-2013	95	12	15	19	75	13	28		

	Групповая	упаковка		Т	ранспортная упакові	ка	
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	аритные размеры,	мм
					Длина	Ширина	Высота
SQ0533-0015							
SQ0533-0000		0,31	4000	12,4			
SQ0533-0016							
SQ0533-0017							
SQ0533-0001		0,36		12,6			
SQ0533-0021							
SQ0533-0018			3500				
SQ0533-0002		0,39		13,65			
SQ0533-0022		0,37		13,03			
SQ0533-0053							
SQ0533-0019	100						
SQ0533-0003		0,98	1300	12,74			
SQ0533-0023							
SQ0533-0004			1100	12,76			
SQ0533-0024		1,16	1300	15,08			
SQ0533-0054			1300	13,06			
SQ0533-0020							
SQ0533-0005		1,79	700	12,53			
SQ0533-0052					126	285	380
SQ0533-0006		1.00	600	11,34			
SQ0533-0028		1,89	700	13,23			
SQ0533-0025							
SQ0533-0029		1,365		13,65			
SQ0533-0030			500				
SQ0533-0031			500				
SQ0533-0007		1,38		13,8			
SQ0533-0032	50						
SQ0533-0026	50						
SQ0533-0008		1,57		12,56			
SQ0533-0033							
SQ0533-0040			400				
SQ0533-0041		1,3		10,1			
SQ0533-0042							
SQ0533-0009							
SQ0533-0034		0,935	350	13,09			
SQ0533-0035	25						
SQ0533-0010		1,635	200	13,08			

	Групповая	упаковка		Τţ	ранспортная упаков	ка	
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	баритные размеры,	мм
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота
SQ0533-0043	25	1,37	200	11,0			
SQ0533-0044	25	1,37	200	11,0			
SQ0533-0011		1,045		12,54			
SQ0533-0036		1,043	120	12,34			
SQ0533-0045		1,1	120	13,4			
SQ0533-0046	10	1,1		13,4			
SQ0533-0037	10	1,538		13,842			
SQ0533-0012		1,556	90	13,642			
SQ0533-0047		1,26	90	11,39	126	285	380
SQ0533-0048		1,20		11,39	120	203	300
SQ0533-0013		1,81	70	12,67			
SQ0533-0038		1,01	70	12,07			
SQ0533-0049		1,10		11,02			
SQ0533-0050	5	1,10		11,02			
SQ0533-0027	3	1,363	50	13,63			
SQ0533-0014		1,505	50	15,05			
SQ0533-0039		1,4		14			
SQ0533-0051		1,4		14			

Розничная упаковка

	Индивидуаль	ная упаковка		Τį	ранспортная упаков	ка		
Артикул	Количество в	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габ	Габаритные размеры, мм		
	упаковке, шт.	Macca, Ki	количество, упак.	личество, упак. Масса, кі		Ширина	Высота	
		Наконечники мед	цные луженые под ог	прессовку ТМЛ в ро	зничной упаковке			
SQ0533-2009	15	0,05		4,65				
SQ0533-2002	12	0.04	1500	5,4				
SQ0533-2003	10	0,04		5,85	200	205		
SQ0533-2004	5		900	8,82				
SQ0533-2005	4	0.05	750	8,7			100	
SQ0533-0210	3	0,05	600	10,74	380	285	190	
SQ0533-2011				8,19				
SQ0533-2008		0,06	300	9,42				
SQ0533-2012	2	0,07		11,22				
SQ0533-2013		0,13	200	13,08				

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ТМЛ (DIN)**





Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 35 кВ включительно.

Материалы

- Электротехническая медь М1.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

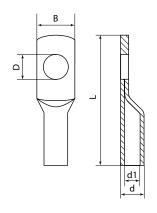
35 кВ





Отказное письмо





Преимущества

- Соответствуют стандарту DIN 46235.
- Климатическое исполнение Т2.

Структура условного обозначения

ТМЛ (DIN) 6-5

- Т изготовлен из трубы
- М медный
- Л луженый
- (DIN) по стандарту DIN 46235
- 6 номинальное сечение наконечника, мм²
- 5 диаметр контактного стержня, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТМЛ (DIN)	DIN ТМЛ

Ассортимент

			Сечение	Диаметр		Pa	змеры, м	1M	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 6-5 TDM	SQ0577-0001	6	5	3,8	5,5	30,5	5,3	8,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 6-6 TDM	SQ0577-0002	0	6	5,0	5,5	31,5	6,4	6,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 10-5 TDM	SQ0577-0003	10	5	4,5	6	34	5,3	9
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 10-6 TDM	SQ0577-0004	10	6	.,,5	Ů	34,5	6,4	ý
Cale	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 16-6 TDM	SQ0577-0005		6			43,5	6,4	13
0	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 16-8 TDM	SQ0577-0006	16	8	5,5	8,5	46	8,4	13
•	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 16-10 TDM	SQ0577-0007		10			48	10,5	17
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 25-6 TDM	SQ0577-0008		6			45,5	6,4	14
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 25-8 TDM	SQ0577-0009		8	7	10	48	8,4	16
л	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 25-10 TDM	SQ0577-0010	25	10		10	50	10,5	17
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 25-12 TDM	SQ0577-0031		12			51	13	19

			Сечение	Диаметр		Pa	змеры, м	им	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 35-8 TDM	SQ0577-0011		8			52	8,4	17
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 35-10 TDM	SQ0577-0012	35	10	8,2	12,5	54	10,5	19
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 35-12 TDM	SQ0577-0032		12			55	13	21
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 50-8 TDM	SQ0577-0013		8			62	8,4	20
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 50-10 TDM	SQ0577-0014	50	10	10	14,5	64	10,5	22
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 50-12 TDM	SQ0577-0033	30	12	10	<i>د</i> ,۳۱	65	13	24
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 50-16 TDM	SQ0577-0034		16			68	17	28
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 70-8 TDM	SQ0577-0035		8			65	8,4	24
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 70-10 TDM	SQ0577-0015	70	10	11,5	16,5	67	10,5	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 70-12 TDM	SQ0577-0016	70	12	11,5	10,5	68	13,0	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 70-16 TDM	SQ0577-0036		16			00	17	30
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 95-8 TDM	SQ0577-0037	95	8			76	8,4	28
Coleman	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 95-10 TDM	SQ0577-0017		10	13,5	19	77	10,5	28
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 95-12 TDM	SQ0577-0018		12		15	78	13	28
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 95-16 TDM	SQ0577-0038		16			78	17	32
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 120-10 TDM	SQ0577-0019		10			85,0	10,5	32,0
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 120-12 TDM	SQ0577-0020	120	12	15,5	21	86	13	32
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 120-16 TDM	SQ0577-0039		16			89	17	32
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 150-10 TDM	SQ0577-0021		10		23,5	93	10,5	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 150-12 TDM	SQ0577-0022	150	12	17	23,5	94	13	34
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 150-16 TDM	SQ0577-0040		16		23,5	97	17	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 185-12 TDM	SQ0577-0023	185	12	19	25,5	98	13	37
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 185-16 TDM	SQ0577-0024	.03	16		25,5	101	17	Ŭ,
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 240-12 TDM	SQ0577-0025	240	12	21,5	29	108	13	42
Н л	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 240-16 TDM	SQ0577-0026	270	16	در ۱ ک	23	111	17	72
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 300-16 TDM	SQ0577-0027	300	10	24,5	32	119	17	46

	Наименование		Сечение жилы, мм²	Диаметр контактного стержня, мм	Размеры, мм					
Изображение		Артикул			d1	d	L	D	В, не более	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 400-16 TDM	SQ0577-0028	400	16	27,5	38,5	140	17	54	
Cole	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 500-20 TDM	SQ0577-0029	500			42	150	21	60	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ (DIN) 625-20 TDM	SQ0577-0030	20		34,5	44	160	21	64	

Упаковка							
	Групповая	упаковка		Τ _β	ранспортная упакові	ка	
Артикул					Габ	јаритные размеры, і	мм
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота
SQ0577-0001				7.50			
SQ0577-0002		0,11	2500	7,50			
SQ0577-0003		0.12	3500	0.14			
SQ0577-0004		0,12		8,14			
SQ0577-0005	50						
SQ0577-0006	30	0,41	1100	9,09			
SQ0577-0007							
SQ0577-0008							
SQ0577-0009		0,56	800	8,88			
SQ0577-0010							
SQ0577-0011		0,51	450	9,11			
SQ0577-0012		5,5 .	150	27			
SQ0577-0013	25	0,73	300	8,78			
SQ0577-0014		., .		.,			
SQ0577-0015		1,03	200	8,27			
SQ0577-0016		,		.,			
SQ0577-0017		0,57	150	8,6			
SQ0577-0018						285	
SQ0577-0019		0,73	120	8,77			
SQ0577-0020	10				350		126
SQ0577-0021		1,01	90	9,08			
SQ0577-0022							
SQ0577-0023		1,23	70	8,58			
SQ0577-0024							
SQ0577-0025	-	0,85	50	8,5			
SQ0577-0026	5	1.07	40	0.55			
SQ0577-0027 SQ0577-0028		1,07	40	8,55 8,44			
SQ0577-0028 SQ0577-0029	1	0,42	20	7,66			
SQ0577-0029 SQ0577-0030	'	0,51	15	7,00			
SQ0577-0030	50	0,56	800	8,88			
SQ0577-0031	30	0,50	450	9,11			
SQ0577-0033		5,5 .	.50	27			
SQ0577-0034	25	0,73	300	8,78			
SQ0577-0035							
SQ0577-0036		1,03	200	8,27			
SQ0577-0037							
SQ0577-0038		0,57	150	8,6			
SQ0577-0039	10	0,73	120	8,77			
SQ0577-0040		1,01	90	9,08			

НАКОНЕЧНИКИ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ ТМЛ(90)

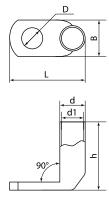




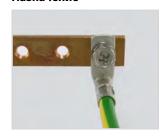
Cu 1 **kB** Sn-Bi

Отказное письмо





Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

Преимущества

Используются при монтаже в труднодоступных местах и в ограниченном рабочем пространстве.

Структура условного обозначения

ТМЛ(90) 10-6-5

- Т изготовлен из трубы
- М медный
- Л луженый
- (90) хвостовик под углом 90°
- 10 номинальное сечение наконечника, мм²
- 6 диаметр контактного стержня, мм
- 5 внутренний диаметр хвостовика, мм

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 1 кВ включительно.

Материалы

- Электротехническая медь М2.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	EKF
ТМЛ(90)	ТМЛ(90°)	ТМЛ(90 гр.)

Ассортимент

14			Сечение	Сечение Диаметр	Размеры, мм							
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	h	L	D	В, не более		
	Наконечник кабельный угловой медный луженый под опрессовку ТМЛ(90) 10-6-5 TDM	SQ0563-0002	10	6	5,0	8,0	22,0	28,0	6,4	14,0		
1	Наконечник кабельный угловой медный луженый под опрессовку ТМЛ(90) 16-8-6 TDM	SQ0563-0005	16	8		6,0	9,0	23,0	36,0	8,4	16,0	
	Наконечник кабельный угловой медный луженый под опрессовку ТМЛ(90) 25-8-8 TDM	SQ0563-0007	25		8,0	11,0	31,0	37,0	8,4	16,0		
6	Наконечник кабельный угловой медный луженый под опрессовку ТМЛ(90) 35-8-9 TDM	SQ0563-0009	35		9,0	12,0	36,0	40,0	10,5	20,0		
	Наконечник кабельный угловой медный луженый под опрессовку ТМЛ(90) 50-10-11 TDM	SQ0563-0016	50	10	11,0	14,0	38,0	44,5	10,5	22,0		
	Наконечник кабельный угловой медный луженый под опрессовку ТМЛ(90) 70-10-13 TDM	SQ0563-0021	70	10	13,0	16,0	42,0	46,0	10,5	24,0		

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	поличество, шт.	Wacca, Ki	поличество, шт.	Wacca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0563-0002		0,95	1500	15,30						
SQ0563-0005	100	1,04	1400	15,30		285				
SQ0563-0007		1,16	1300	15,68	380		190			
SQ0563-0009	50	1,38	550	15,60	360	205	190			
SQ0563-0016	50	1,69	450	14,75						
SQ0563-0021	25	0,95	400	15,56						

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ТМ** ГОСТ 7386-80





Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проволов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 35 кВ включительно.

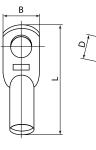






Отказное письмо







Материал

• Электротехническая медь М2 без покрытия.

Преимущества

- Наконечники соответствуют ГОСТ 7386-80.
- Климатическое исполнение УХЛ3.

Структура условного обозначения

TM 10-6-5

- Т изготовлен из трубы
- М медный
- 10 номинальное сечение наконечника, мм²
- 6 диаметр контактного стержня, мм
- 5 внутренний диаметр хвостовика, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	EKF
TM	TM	TM

Ассортимент

			Сечение	ние Диаметр			Разме	ры, мм	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 2,5-5-2,6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0002	2,5	5	2,6		28	5,3	10
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 4-5-3 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0005	4	J	3	5		5,5	10
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 4-6-3 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0006	4	6	3		32	6,4	12
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 6-5-4 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0008	6	5	4	6	32	5,3	10
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 6-6-4 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0009	0		4	O		6,4	12
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 10-6-5 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0011	10	O	5	8		0,4	14
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 10-8-5 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0012	10	8	5	0	40	8,4	16
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 16-6-6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0013	16	6	6 9	0	40	6,4	14
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 16-8-6 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0014	10	8	6	9		8,4	16
0	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 25-8-7 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0016	25	Ü	7	10	45	0,4	16
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 25-10-8 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0018	25	10	8	11	50	10,5	20
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 35-8-9 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0019		8	9	12	60	8,4	18
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 35-8-10 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0022	35	O				0,4	20
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 35-10-10 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0023	33	10	10	13		10,5	20
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 35-12-10 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0024		12			63	13,0	22
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 50-8-11 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0025		8			03	8,4	20
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 50-10-11 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0026	50	10	11	14		10,5	22
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 50-12-11 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0027		12				13	24
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 70-10-13 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0028	70	10		10	6.5	10,5	
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 70-12-13 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0029	70		13	16	65	13	

			Сечение	Диаметр			Разме	ры, мм	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм ²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 95-10-15 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0030	95	10	15	19	75	10,5	28
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 95-12-15 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0031	95	12	15	19	75	13	28
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 120-12-17 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0032	120		17	22	81	13	34
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 120-16-17 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0033	120		17	22		17	34
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 150-12-19 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0034	150	12	19	25	90	13	36
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 150-16-19 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0035	150	16	19	25	90	17	30
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 185-16-21 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0036	185	10	21	27	95	17	40
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 185-20-21 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0037	105	20	21	21	95	21	40
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 240-16-24 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0038	240	16	24	32	105	17	48
	Наконечник кабельный медный под опрессовку ТМ 240-20-24 ГОСТ 7386-80 TDM	SQ0532-0039	240	20	24	32	105	21	40

	Групповая	упаковка		Tj	Транспортная упаковка					
Артикул	Колицоство шт	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	аритные размеры,	мм			
	Количество, шт.	iviacca, Ki	количество, шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0532-0002		0,31	4000	12,4						
SQ0532-0005		0,36		12,6						
SQ0532-0006		0,50	3500	12,0						
SQ0532-0008		0,39	3300	13,65						
SQ0532-0009		0,37		13,03						
SQ0532-0011	100	100 0,98		12,74						
SQ0532-0012		0,50	1300	12,74						
SQ0532-0013		1,16	1100	12,76						
SQ0532-0014		1,16 1100 12,76								
SQ0532-0016		1,79	700	12,53						
SQ0532-0018		1,89	700	13,23						
SQ0532-0019		1,37		13,65						
SQ0532-0022			500							
SQ0532-0023		1,38	300	13,8						
SQ0532-0024	50				380	285	126			
SQ0532-0025					300	203	120			
SQ0532-0026		1,57	400	12,56						
SQ0532-0027										
SQ0532-0028		0,94	350	13,09						
SQ0532-0029	25	0,2 .	330	13,03						
SQ0532-0030	2.5	1,64	200	13,08						
SQ0532-0031		.,.	200	15,00						
SQ0532-0032		1,05	120	12,54						
SQ0532-0033		,		,-						
SQ0532-0034	10	1,54	90	13,84						
SQ0532-0035		,		-,-						
SQ0532-0036		1,81	70	12,67						
SQ0532-0037		.,0.	, ,	. 2,0,						
SQ0532-0038	5	1,36	50	13,63						
SQ0532-0039	, and the second	.,50	50	.5,05						

d1 d

НАКОНЕЧНИКИ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **JG**

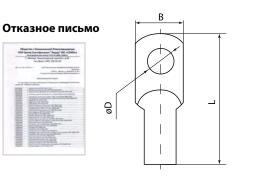


Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

10 кВ Си Sn-Ві гарантия



Материалы

- Электротехническая медь М2.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Преимущества

• Низкая стоимость.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	KBT	EKF
JG	ТМЛс	JG

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Ассортимент

14		A	Сечение	Диаметр			Размеры	, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник JG-6 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0015	6	6	3,9	5,5	29	6,4	10
	Наконечник JG-10 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0016	10	O	4,85	6,35	29	0,4	11
	Наконечник JG-16 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0017	16		5,8	5,8 7,8 7 9	38	8,4	13,5
	Наконечник JG-25 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0018	25	8	7		39		13
	Наконечник JG-35 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0019	35		8,6	10,8	42,5		14,5
	Наконечник JG-50 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0020	50	10	10,5	12,7	48,5	10,5	18,5
C3.3	Наконечник JG-70 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0021	70	12	12,4	14,8	56	13	22
	Наконечник JG-95 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0022	95	12	15,2	18	61,5		27
	Наконечник JG-120 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0023	120	14	15,5	18,5	66,5	14,5	27,5
	Наконечник JG-150 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0024	150	14	17	21	77	14,3	30,5
	Наконечник JG-185 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0025	185		19,6	24,2	84		35
	Наконечник JG-240 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0026	240	16	21,4	26	91,5		37,5
	Наконечник JG-300 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0027	300	10	24,4	30	109	17	43
	Наконечник JG-400 медный луженый кабельный TDM	SQ0509-0028	400		27	33	115		47

Розничный ассортимент

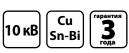
				Диаметр			Размеры,	ММ	
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку JG-6-6-4 (6 шт./упак.) TDM	SQ0509-0201	6	6		5,5	29	6,4	10
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку JG-10-6-5 (6 шт./упак.) TDM	SQ0509-0202	10	O	4,85	6,35	29	0,4	11
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку JG-16-8-6 (6 шт./упак.) TDM	SQ0509-0203	16		5,8	7,8	38	8,4	13,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку JG-25-8-7 (6 шт./упак.) TDM	SQ0509-0204	25	8	7	9	39		13
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку JG-35-8-9 (6 шт./упак.) TDM	SQ0509-0205	35		8,6	10,8	42,5		14,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку JG-50-10-11 (6 шт./упак.) TDM	SQ0509-0206	50	10	10,5	12,7	48,5	10,5	18,5

	Групповая	упаковка		Tį	ранспортная упаковк	ia .	
Артикул	V	M	V	Manage 117	Габ	аритные размеры,	мм
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота
SQ0509-0015		0,37	3500	12,80			
SQ0509-0016		0,67	1800	12,10			
SQ0509-0017	100	0,96	1500	14,40			
SQ0509-0018		1,26	1200	15,10			
SQ0509-0019		1,55	1000	15,50			
SQ0509-0020	50	0,94	800	15,10			
SQ0509-0021	50	1,40	500	14,00			
SQ0509-0022	25	1,08	300	13,00			
SQ0509-0023	25	1,29	300	15,50			
SQ0509-0024		0,84	180	15,10	380	205	126
SQ0509-0025	10	1,17	130	15,20	360	285	120
SQ0509-0026		1,37	100	13,70			
SQ0509-0027	5	1,06	70	14,84			
SQ0509-0028	3	1,4	50	14			
SQ0509-0201		0,03	550	15,50			
SQ0509-0202		0,04	300	12,50			
SQ0509-0203	6	0,05	250	10,70			
SQ0509-0204	J	0,06	200	11,75			
SQ0509-0205		0,07	160	11,55			
SQ0509-0206		0,09	130	11,35			

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ С ОБРАТНЫМ РАДИУСОМ КОНТАКТНОЙ ПЛОЩАДКИ **ТМЛ-Р**

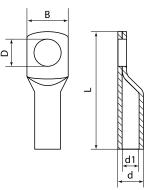






Отказное письмо





Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

Преимущества

- Компактные размеры: с одной стороны позволяют надежно опрессовать жилу, с другой увеличить плотность монтажа.
- Обратный радиус контактной площадки соответствует размеру шайб стандарта DIN125A, подобранных согласно диаметру контактного стержня.

Структура условного обозначения

ТМЛ -Р 2,5-6-2,6

- Т изготовлен из трубы
- М медный
- Л луженый
- Р с обратным радиусом наружной стороны контактной площадки
- 2,5 номинальное сечение наконечника, мм²
- 6 диаметр контактного стержня, мм
- 5 внутренний диаметр хвостовика, мм

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Электротехническая медь М1.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Ассортимент

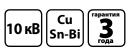
14		•	Сечение	Диаметр		F	Размер	ы, мм	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 2,5-6-2,6 TDM	SQ0572-0001	2,5		2,7	4,2	24		9
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 4-6-3 TDM	SQ0572-0002	4	6,4	3,2	5	24	6,4	9
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 6-6-4 TDM	SQ0572-0003	6	0,4	4,0	6	29,5		10
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 10-6-5 TDM	SQ0572-0004	10		5,0	6,35	27		10,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 16-8-6 TDM	SQ0572-0005	16		6,0	7,8	30		12,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 25-8-7 TDM	SQ0572-0006	25	8,4	7,0	9	30	8,4	12,3
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 35-8-9 TDM	SQ0572-0007	35		8,5	10,8	43		14,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 50-10-11 TDM	SQ0572-0008	50	10,5	10,5	12,7	46,5	10,5	18,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 70-12-13 TDM	SQ0572-0009	70	12	12,5	14,8	49	12	21,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 95-12-15 TDM	SQ0572-0010	95	13	15,0	18	54	13	26
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 120-14-16 TDM	SQ0572-0011	120	14,5	16,0	18,5	56	14,5	27,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 150-14-17 TDM	SQ0572-0012	150	14	17,0	21	68	14	30,5
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 185-16-19 TDM	SQ0572-0013	185	17	19,6	24,2	74	17	35
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ-Р 240-16-21 TDM	SQ0572-0014	240	17	21,4	26	85	17	38

	Групповая	упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм						
	поличество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота				
SQ0572-0001		0,295	4000	12,4							
SQ0572-0002		0,343	3500	12,6							
SQ0572-0003		0,35	3300	12,85							
SQ0572-0004	100	0,7	1800	13,2							
SQ0572-0005		0,92	1500	14,4		285					
SQ0572-0006		1,21	1200	15,12							
SQ0572-0007		1,34	1000	14	380		126				
SQ0572-0008	50	0,84	800	14,04	380	285	120				
SQ0572-0009	50	1,14	500	12							
SQ0571-0010	25	1,035	300	13,57							
SQ0572-0011	25	1,25	300	15,6							
SQ0572-0012		0,785	180	14,69							
SQ0572-0013	10	1,123	130	15,15							
SQ0572-0014		1,31	100	13,65							

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ С ДВУМЯ ОТВЕРСТИЯМИ ПОД КОНТАКТНЫЕ СТЕРЖНИ **ТМЛ(2)**

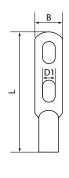






Отказное письмо







Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проволов.

Преимущества

- Используются для обеспечения надёжного контакта заземления.
- Имеют увеличенный размер контактной площадки.
- Надежно крепятся на двух контактных стержнях.
- Расстояние между отверстиями для контактных стержней позволяет свободно установить на них шайбы стандарта DIN125A на любом расстоянии между ними.

Структура условного обозначения

ТМЛ-2 35-(8х2)-9

- Т изготовлен из трубы
- М медный
- Л луженый
- 2 с двумя отверстиями для контактных стержней
- 35 номинальное сечение наконечника, мм²
- 8х2 диаметр контактных стержней и их количество, мм
- 9 внутренний диаметр хвостовика, мм

Материалы

Применение

- Электротехническая медь М2.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Для монтажа проводов заземления электрощитового оборудо-

вания и других электротехнических устройств, в том числе на

Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТМЛ(2)	ТМЛ(2)

Ассортимент

Изображение Наименование			Сечение жилы	Диаметр контактного	Размеры, мм						Расстояние между центрами отверстий под контактные стержни, мм	
Изображение	, sospantine	Артикул	кабеля, мм ²	стержня, мм	d1	d	L	D	D1	В, не более	Мини- мальное	Макси- мальное
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ-2 35-(8x2)-9 TDM	SQ0576-0001	35	8x2	9,1	11,7	89,5	12,5	8,4	18,0	23	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ-2 35-(10x2)-9 TDM	SQ0576-0002	33	10x2	3,1	ŕ		16,0	10,5	20,0	23	30
медны опресс отверо контан ТМЛ-2 Након медны опресс отверо контан	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ-2 50-(8x2)-11 TDM	SQ0576-0003	50	8x2	11,1	13,7	93,0	12,5	8,4	20,0	25	30
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ-2 50-(10x2)-11 TDM	SQ0576-0004	30	10x2		13,7		16,0	10,5	22,0		

			Сечение жилы	Диаметр	Размеры, мм					Расстояние между центрами отверстий под контактные стержни, мм		
Изображение	Наименование	Артикул	кабеля, мм ²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	D1	В, не более	Мини- мальное	Макси- мальное
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ-2 70-(10x2)-13 TDM	SQ0576-0005		12.0	15.7	1045	16,0	10,5	240	25	40	
	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку с двумя отверстиями под контактные стержни ТМЛ-2 70-(12x2)-13 TDM	SQ0576-0006	70	12x2	13,0 15,7	15,/	104,5	19,5	13,0	24,0	25	40

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	баритные размеры,	мм			
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	Macca, N	Длина	Ширина	Высота			
SQ0576-0001	25	0,92	400	15,27						
SQ0576-0002	25	1,14	200	14,31		285				
SQ0576-0003		0,46	300	14,31	380		406			
SQ0576-0004	40	0,59	250	15,37			126			
SQ0576-0005	10	0,37	400	15,27						
SQ0576-0006		0,59	250	15,37						

НАКОНЕЧНИКИ ШТИФТОВЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **НШМЛ**





Назначение



Для оконцевания опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

медных жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей к выводам автоматических выключателей и других электрических устройств с ограниченным размером контактной клеммы.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 1 кВ включительно.

Материалы

- Электротехническая медь М1.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

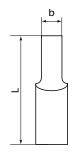
1 кВ

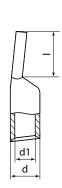




Отказное письмо







Преимущества

 Позволяют осуществлять подключение кабелей и проводов, сечение жил которых превышает размеры контактных клемм.

Структура условного обозначения

НШМЛ-10-7x13

- Н наконечник
- Ш штифтовой
- М медный
- Л луженый
- 10 сечение жилы кабеля, мм²
- 7 ширина штифта, мм
- 13 длина штифта, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	EKF
НШМЛ	ншп	НШМЛ

Ассортимент

			Сечение жилы			Размер	, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	кабеля, мм²	d1	d	L	1	В, не более
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 6-5.5x12 TDM	SQ0570-0001	6	4,0	6,0	23,8	11,2	5,5
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 10-7x13 TDM	SQ0570-0002	10	5,0	8,0	24,8	12,5	
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 16-7x14 TDM	SQ0570-0003	16	6,0	9,0	31,0	14,0	7,0
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 25-7x15 TDM	SQ0570-0004	25	7,0	10,0	38,0	15,0	
1	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 35-7x20 TDM	SQ0570-0005	35	8,5	11,0	43,0	19,6	
13.0	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 50-7x20 TDM	SQ0570-0006	50	10,5	13,0	51,0	20,0	
The second second	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 70-7x25 TDM	SQ0570-0007	70	12,5	16,0	59,0	25,0	
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 95-9x25 TDM	SQ0570-0008	95	15,0	18,0	64,0	24,5	9,0
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 10-5,5x13 TDM	SQ0570-0009	10	5,0	8,0	24,8	12,5	5,5
	Наконечник кабельный штифтовой медный луженый под опрессовку НШМЛ 16-5,5x14 TDM	SQ0570-0010	16	6,0	9,0	31,0	14,0	5,5

	Групповая	упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Massa ur	Габаритные размеры, мм						
				Масса, кг	Длина	Ширина	Высота				
SQ0570-0001		0,12	3500	8,37							
SQ0570-0002	50	0,16	1800	5,65							
SQ0570-0003		0,28	1500	8,35		202					
SQ0570-0004	25	0,22	1200	10,78							
SQ0570-0005	25	0,34	1000	13,54	200		126				
SQ0570-0006		0,17	800	13,88	380	285	126				
SQ0570-0007	10	0,26	500	13,23							
SQ0570-0008		0,36	300	10,75							
SQ0570-0009	50	0,16	1800	5,65							
SQ0570-0010	50	0,28	1500	8,35							

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ПАЙКУ **НПМЛ**





Отказное письмо

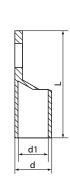
1 **к**B

Cu

Sn-Bi







Назначение

 Для соединения опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения жил кабелей и проводов к шинам, выводам автоматических выключателей и других электрических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 1 кВ включительно.

Материалы

- Электротехническая медь М1.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Преимущества

Изготавливаются из медной трубки, по своим параметрам соответствуют наконечникам ПМ, изготавливаемым из листовой меди.

• Допустимо применение опрессовки без ограничений, а также комбинированное использование пайки и опрессовки.

Структура условного обозначения

НПМЛ-10-6

- Н наконечник
- П под пайку
- М медный
- Л луженый
- 10 сечение жилы кабеля, мм²
- 6 диаметр контактного стержня, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
НПМЛ	ПМ

Ассортимент

							Размер	D, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение жилы кабеля, мм²	Диаметр контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 6-6 TDM	SQ0571-0002	6	60	4,0	6,0	24,0	6,4	10,0
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 10-6 TDM	SQ0571-0004	10	6,0	5,0	8,0	27,0	0,4	11,5
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 16-8 TDM	SQ0571-0007	16	8,0	6,0	9,0	30,0		12,5
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 25-8 TDM	SQ0571-0010	25	6,0	7,0	10,0	33,0	8,4	14,0
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 35-8 TDM	SQ0571-0011	35	8,0	8,5	11,0	43,0		16,0
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 50-10 TDM	SQ0571-0014	50	10,0	10,5	13,0	46,5	10,5	18,0
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 70-12 TDM	SQ0571-0020	70	12.0	12,5	15,0	49,0	12,8	22,0
	Наконечник кабельный медный луженый под пайку НПМЛ 95-12 TDM	SQ0571-0021	95	12,0	15,0	18,0	54,0	12,8	25,5

JIIakubka										
	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка							
Артикул	Variance and	Massa ve	Vonumerne uit	Масса, кг	Габ	Габаритные размеры, мм				
	Количество, шт. Масса, кг	Количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота				
SQ0571-0002		0,14	3500	10,6						
SQ0571-0004	50	0,33	1800	12,4		205				
SQ0571-0007		0,41	1500	12,9						
SQ0571-0010	25	0,30	1200	14,8	380		126			
SQ0571-0011	25	0,43	800	14,2	300	285	120			
SQ0571-0014		0,25	500	13,1						
SQ0571-0020	10	0,36	400	14,9						
SQ0571-0021		0,44	300	13,6						

НАКОНЕЧНИКИ МЕДНО-АЛЮМИНИЕВЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **DTL**



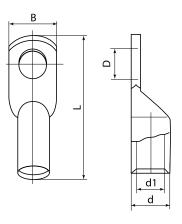


10 кВ



Отказное письмо





Назначение



Для оконцевания опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Материалы

- Хвостовая (цилиндрическая) часть алюминий марки АД1М.
- Контактная часть лопатки с крепежным отверстием медь марки М1.
- Соединение частей наконечника методом фрикционной диффузии.

Преимущества

- Обеспечивают низкое переходное контактное сопротивление с целью исключения гальванического эффекта, возникающего при прямом контакте меди и алюминия в процессе монтажа.
- Высокая механическая прочность в месте стыка материалов.

Применение

- Для присоединения алюминиевых кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Ассортимент

Структура условного обозначения

DTL-10

- DTL наконечник медно-алюминиевый
- 10 номинальное сечение наконечника, мм²

Изображение	Наименование	(Артикул	Сечение жилы,	Диаметр контактного	Размер, мм				
			MM²	стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник DTL-10 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0001	10	6	4,5	9	61	6,5	12,5
	Наконечник DTL-16 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0002	16	8	5,5	10	70	0.5	15,0
	Наконечник DTL-25 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0003	25	8	7	12	75	8,5	18,0
	Наконечник DTL-35 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0004	35	10	8	14	85	11	19,0
	Наконечник DTL-50 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0005	50	10	9,5	16	90		22,0
	Наконечник DTL-70 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0006	70	12	12	18	100	12	25,0
0	Наконечник DTL-95 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0007	95	12	14	20	110	13	28,0
	Наконечник DTL-120 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0008	120	1.4	15	22	120	1.5	30,0
	Наконечник DTL-150 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0009	150	14	17	24	125	15	34,0
	Наконечник DTL-185 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0010	185	16	19	27	133	17	38,0
	Наконечник DTL-240 медно-алюмин.кабельный TDM	SQ0528-0011	240	16	21	30	140		40,0

	Групповая	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
		,		,	Длина	Ширина	Высота			
SQ0528-0001		0,31	1200	14,6						
SQ0528-0002	20	0,35	1200	14,8						
SQ0528-0003	20	0,41	960	15,2		385				
SQ0528-0004		0,49	480	15,7						
SQ0528-0005		0,48		15,4	425					
SQ0528-0006		0,63	300	14,6			125			
SQ0528-0007	10	0,76	240	14,4						
SQ0528-0008	10	0,93	180	14,2						
SQ0528-0009		2,08	120	16						
SQ0528-0010		1,63	120	15,4						
SQ0528-0011	8	2,03	96	16						

НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ТА** ГОСТ 9581-80

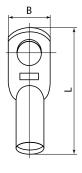




35 KB AI (Гарантия)

Отказное письмо







Назначение



Для оконцевания опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Материал

• Алюминий марки АД1М.

Преимущества

• Наконечники соответствуют ГОСТ 9581-80.

Структура условного обозначения

TA-70-12-13

- Т изготовлен из трубы
- А алюминиевый
- 70 номинальное сечение наконечника, мм²
- 12 диаметр контактного стержня, мм
- 13 внутренний диаметр хвостовика, мм

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к алюминиевым шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 35 кВ включительно.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK	EKF
TA	Наконечник ТА	Наконечник алюминиевый ТА	Наконечники алюминиевые ТА

Ассортимент

Изображения	Наименование	Артиол	Сечение	Диаметр контактного	Размеры, мм					
Изображение	паименование	Артикул	жилы, мм ²	стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более	
	Наконечник ТА 10-8-4,5 TDM	SQ0536-0000	10		4,5	8	54		165	
	Наконечник ТА 16-8-5,4 TDM	SQ0536-0001	16	8	5,4	10	59	8,4	16,5	
	Наконечник TA 25-8-7 TDM	SQ0536-0002	25		7,0	12	62		18	
-40	Наконечник TA 35-10-8 TDM	SQ0536-0003	35		8,0	14	68		20	
100	Наконечник TA 50-10-9 TDM	SQ0536-0004	50	10	9,0	16	75	10,5	23	
1 y	Наконечник ТА 70-10-12 TDM	SQ0536-0005	70		12,0	18	86		25	
	Наконечник TA 95-12-13 TDM	SQ0536-0006	95		13,0	20	89		28	
	Наконечник ТА 120-12-14 TDM	SQ0536-0007	120	12	14,0	22	96	13	33	
	Наконечник ТА 150-12-17 TDM	SQ0536-0008	150		16,0	24	107		34	
	Наконечник ТА 185-16-19 TDM	SQ0536-0009	185	16	19,0	26	116	17	36	
	Наконечник TA 240-20-20 TDM	SQ0536-0010	240	20	20,0	28	126	21	40	
j	Наконечник TA 300-20-24 TDM	SQ0536-0011	300	20	24,0	32	145	21	48	

Filanobila										
	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	поличество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0536-0000		0,92	1500	13,80						
SQ0536-0001	100	0,92	1500							
SQ0536-0002		1,29	1000	12,90		285				
SQ0536-0003	50	0,98	700	13,72	380					
SQ0536-0004	30	1,44	450	12,96						
SQ0536-0005		0,74		13,23			195			
SQ0536-0006	25	1,11	300	13,35	300		195			
SQ0536-0007		1,50	200	11,98						
SQ0536-0008		0,61	200	12,26						
SQ0536-0009	10	0,79	0,79 170							
SQ0536-0010		1,16	110	12,72						
SQ0536-0011	5	0,55	80	8,80						

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМОМЕДНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ТАМ**





Назначение



Для оконцевания опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения алюминиевых кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 35кВ включительно.

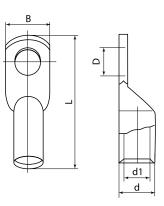
35 кВ





Отказное письмо





Материалы

- Хвостовая (цилиндрическая) часть алюминий марки АД1М.
- Контактная часть лопатки с крепежным отверстием медь марки М1.
- Медное покрытие нанесено методом газодинамического напыления.

Преимущества

- Обеспечивают низкое переходное контактное сопротивление с целью исключения гальванического эффекта, возникающего при прямом контакте меди и алюминия в процессе монтажа.
- Наконечники соответствуют ГОСТ-9581-80.

Структура условного обозначения

TAM

- Т изготовлен из трубы
- А алюминиевый
- М медный

Ассортимент

			Сечение	Диаметр			Размер	D, MM	
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм²	контактного стержня, мм	d1	d	L	D	В, не более
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 16-8-5,4 TDM	SQ0573-0001	16	8	5,4	10,0	59,0	8,4	16,5
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 25-8-7 TDM	SQ0573-0002	25	6	7,0	12,0	62,0	0,4	18,0
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 35-10-8 TDM			8,0	14,0	68,0		20,0	
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 50-10-9 TDM	SQ0573-0004	50	10	9,0	16,0	75,0	10,5	23,0
O Marie	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 70-10-12 TDM	SQ0573-0005	70		12,0	18,0	86,0		25,0
0	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 95-12-13 TDM	SQ0573-0006	95		13,0	20,0	89,0		28,0
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку TAM 120-12-14 TDM	SQ0573-0007	120	12	14,0	22,0	96,0	13,0	33,0
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 150-12-17 TDM	SQ0573-0008	150		17,0	24,0	107,0		34,0
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 185-16-19 TDM	SQ0573-0009	185	16	19,0	26,0	116,0	17,0	36,0
	Наконечник кабельный алюмомедный под опрессовку ТАМ 240-20-20 TDM	SQ0573-0010	240	20	20,0	28,0	126,0	21,0	40,0

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	Vorumestre uit	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	Количество, шт.	ividCCa, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0573-0001	100	0,92	1500	13,80					
SQ0573-0002	100	1,29	1000	12,90		205			
SQ0573-0003	50	0,98	700	13,72	200				
SQ0573-0004	50	1,44	450	12,96					
SQ0573-0005		0,74		13,23			190		
SQ0573-0006	25	1,11	300	13,35	380	285			
SQ0573-0007		1,4975	200	11,98					
SQ0573-0008		0,613	200	12,26					
SQ0573-0009	10	0,789	170	13,413					
SO0573-0010		1.156	110	12.716					

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ЛУЖЕНЫЕ **НШАЛ**





Назначение



Для оконцевания опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения алюминиевых жил кабелей и проводов к выводам автоматических выключателей и других электрических устройств с ограниченным размером контактной клеммы.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 1 кВ включительно.

Материалы

- Электротехнический алюминий АД1.
- Покрытие двухслойное методом электролитического лужения, верхний слой – олово, легированное висмутом О-Виб.

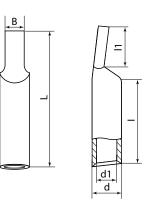
1 кВ





Отказное письмо





Преимущества

- Позволяют подключить алюминиевую жилу провода СИП непосредственно к электротехническим устройствам;
- Позволяют подключить алюминиевые жилы кабелей и проводов, размер которых превышает размер контактной клеммы электротехнического устройства;
- Покрытие обеспечивает низкое переходное контактное сопротивление с целью исключения гальванического эффекта, возникающего при контакте алюминия с другими металлами.

Структура условного обозначения

НШАЛ-25-15

- Н наконечник
- Ш штифтовой
- A алюминиевый
- Л луженый
- 25 сечение жилы кабеля, мм²
- 15 длина штифта, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
НШАЛ	ншп

Ассортимент

W. C			Сечение жилы кабеля, мм²	Размеры, мм						
Изображение	Наименование	Артикул		L	1	d1	d	l1	В	
	Наконечник кабельный штифтовой алюминиевый луженый под опрессовку НШАЛ 16-14 TDM	SQ0584-0001	16	48,0	25,0	5,4	10,0	14,0		
	Наконечник кабельный штифтовой алюминиевый луженый под опрессовку НШАЛ 25-15 TDM	SQ0584-0002	25	54,0	22.0	7,0	12,0	15,0	7,0	
	Наконечник кабельный штифтовой алюминиевый луженый под опрессовку НШАЛ 35-20 TDM	SQ0584-0003	35	58,0	33,0	8,0	14,0	20,0		

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Vorumostro um	Massaus	Vorumostro um	Massa vs	Габаритные размеры, мм					
	Количество, шт.	масса, кг	Масса, кг Количество, шт. Масса, кг		Длина	Ширина	Высота			
SQ0584-0001	50	0,30	1000	6,20						
SQ0584-0002	50	0,47	800	7,58	380	285	126			
SQ0584-0003	30	0,39	600	7,96						

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ЛУЖЕНЫЕ **НША**





Назначение



Для оконцевания опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения алюминиевых жил кабелей и проводов к выводам автоматических выключателей и других электрических устройств с ограниченным размером контактной клеммы.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 1кВ включительно.

Материал

• Электротехнический алюминий АД1.

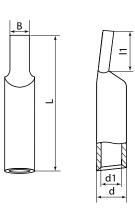
1 кВ





Отказное письмо





Преимущества

- Позволяют подключить алюминиевую жилу провода СИП непосредственно к электротехническим устройствам;
- Позволяют подключить алюминиевые жилы кабелей и проводов, размер которых превышает размер контактной клеммы электротехнического устройства.

Структура условного обозначения

НША-25-15

- Н наконечник
- Ш штифтовой
- А алюминиевый
- 25 сечение жилы кабеля, мм²
- 15 длина штифта, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	EKF
НША	НША

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Сечение жилы	Размеры, мм					
изооражение	паименование	Артикул	кабеля, мм²	d1	d	L	l1	В	
19	Наконечник кабельный штифтовой алюминиевый под опрессовку НША 16-14 TDM	SQ0584-2001	16	5,4	10,0	48,0	14,0		
	Наконечник кабельный штифтовой алюминиевый под опрессовку НША 25-15 TDM	SQ0584-2002	25	7,0	12,0	54,0	15,0	7,0	
	Наконечник кабельный штифтовой алюминиевый под опрессовку НША 35-20 TDM	SQ0584-2003	35	8,0	14,0	58,0	20,0		

	Групповая	і упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	Vonuscens we	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	Количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0584-2001	50	0,30	1000	6,20		285			
SQ0584-2002	30	0,47	800	7,58	380		126		
SQ0584-2003	30	0,39	600	7,96					

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ НБ





Назначение



Для оконцевания медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.

Преимущества

- Позволяют оконцевать жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные:
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- V-образное расположение болтов гарантирует механическую прочность контактного соединения жилы кабеля в корпусе наконечника.
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Контактные болты со срывающимися головками упрощают монтаж наконечников.

10 **kB**

Отказное письмо



- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Контактная площадка смещена относительно цилиндрической части корпуса.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.

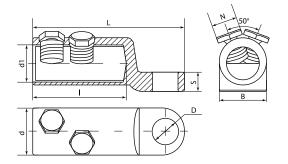
Структура условного обозначения

2HБ-70/120-V-10 кВ

- 2 количество болтов со срывающимися головками
- Н наконечник
- Б с болтами со срывающимися головками
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется наконечник
- V V-образное расположение болтов
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	KBT	IEK
НБ	НБЕ	НА



Ассортимент

	Наименование		Диапазон	Размер, мм							
Изображение	Наименование	Артикул	сечений жил кабеля, мм²	L	В	d	d1	-1	S	D	N
00	Наконечник кабельный болтовой 1НБ- 10/25-V-10кВ TDM	SQ0553-0101	10/25	38,0	13,0	13,0	M8	20,0	7,0	6,4	8,0
	Наконечник кабельный болтовой 2НБ- 25/50-V-10кВ TDM	SQ0553-0102	25/50	60,0	19,0	19,0	M10	34,0	7,0	10,5	12,0
	Наконечник кабельный болтовой 2НБ- 70/120-V-10кВ TDM	SQ0553-0103	70/120	80,0	27,5	27,5	M18	42,0	12,8	13,0	17,0
	Наконечник кабельный болтовой 2НБ- 150/240-V-10кВ TDM	SQ0553-0104	150/240	98,0	37,5	37,5	M26	53,0	14,0	17,0	19,0

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт. Масса, кг		Масса из Габаритные размеры, мм				
	количество, шт.	iviacca, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0553-0101	12	0,14	480	5,6	340	180	100		
SQ0553-0102	12	0,44	240	8,72	315	290	120		
SQ0553-0103	6	0,63	108	11,42	350	290	125		
SQ0553-0104	6	1,28	48	10,2	475	240	105		

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ ЛУЖЕНЫЕ **НБЛ**





Назначение



Для оконцевания медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Преимущества

- Позволяют оконцевать жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- V-образное расположение болтов гарантирует механическую прочность контактного соединения жилы кабеля в корпусе наконечника.
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.

10 кВ





Отказное письмо



- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Контактная площадка смещена относительно цилиндрической части корпуса.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.
- Покрытие обеспечивает низкое переходное сопротивление контактной площадки наконечника и исключает поверхностную коррозию.

Структура условного обозначения

2НБЛ-70/120-V-10 кВ

- 2 количество болтов со срывающимися головками
- Н наконечник
- Б с болтами со срывающимися головками
- Л луженый
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется наконечник
- V V-образное расположение болтов
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	KBT	IEK
НБЛ	НБЕ-(Л)	НБЛ
		N 50°

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Диапазон сечений жил кабеля, мм²	Размер, мм							
изооражение	Паліменование			L	В	d	d1	ı	S	D	N
0)0	Наконечник кабельный, болтовой, луженый 2НБЛ-25/50-10кВ TDM	SQ0553-0401	25/50	60,0	19,0	19,0	M10	34,0	7,0	10,5	12,0
	Наконечник кабельный, болтовой, луженый 2НБЛ-70/120-10кВ TDM	SQ0553-0402	70/120	80,0	27,5	27,5	M18	42,0	12,8	13,0	17,0
	Наконечник кабельный, болтовой, луженый 2НБЛ -150/240-10кВ TDM	SQ0553-0403	150/240	98,0	37,5	37,5	M26	53,0	14,0	17,0	19,0

	Групповая	упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	V	M	V	ичество, шт. Масса, кг		Габаритны		баритные размеры,	размеры, мм	
	Количество, шт.	Масса, кг	количество, шт.	Macca, Kr	Длина	Ширина	Высота			
SQ0553-0401	12	0,44	240	8,72	315	290	120			
SQ0553-0402	6	0,63	108	11,42	350	290	125			
SQ0553-0403	6	1,28	48	10,20	475	240	105			

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ **НБ-Р**





Назначение

Для оконцевания медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материал

 Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.

Преимущества

- Позволяют оконцевать жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- Рядное расположение болтов дает преимущество при монтаже секторных жил, обеспечивает их правильное позиционирование при затяжке.
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.

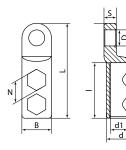
10 кВ





Отказное письмо





- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Контактная площадка смещена относительно цилиндрической части корпуса.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.

Структура условного обозначения

2НБ-25/50-Р-10 кВ

- 2 количество болтов со срывающимися головками
- Н наконечник
- Б с болтами со срывающимися головками
- 25/50 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется наконечник
- Р с расположением болтов в ряд
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK			
НБ-Р	НБ	нп			

Ассортимент

14			Размеры, мм							
Изображение	Наименование	Артикул	L	В	d	d1	I	S	D	N
9 6 6	Наконечник кабельный болтовой 2НБ-25/50-Р-10кВ TDM	SQ0553-0201	51,5	19,0	19,0	M10	34,0	8,0	10,5	12,0
	Наконечник кабельный болтовой 2НБ-70/120-P-10кВ TDM	SQ0553-0202	80,0	27,5	27,5	M18	42,0	12,5	13,0	17,0
	Наконечник кабельный болтовой 2НБ-150/240-P-10кВ TDM	SQ0553-0203	98,0	37,5	37,5	M26	53,0	15,0	17,0	19,0

	Групповая упаковка			Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт. Масса, кг			Габаритные разм	еры, мм		
	количество, шт.	Macca, Ki		Длина	Ширина	Высота			
SQ0553-0201	12	0,21	480	8,70	315	290	120		
SQ0553-0202	6	0,61	108	11,21	350	290	125		
SQ0553-0203	6	1,25	48	10,20	475	240	105		

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ, ЛУЖЕНЫЕ **НБЛ-Р**



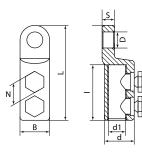






Отказное письмо





Назначение

Для оконцевания медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к шинам и выводам электротехнических устройств;
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Преимущества

Ассортимент

- Позволяют оконцевать жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- Рядное расположение болтов дает преимущество при монтаже секторных жил, обеспечивает их правильное позиционирование при затяжке;
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.

- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Контактная площадка смещена относительно цилиндрической части корпуса.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.
- Покрытие обеспечивает низкое переходное сопротивление контактной площадки наконечника и исключает поверхностную коррозию.

Структура условного обозначения

2НБЛ-70/120-Р-10 кВ

- 2 количество болтов со срывающимися головками
- Н наконечник
- Б с болтами со срывающимися головками
- Л луженый
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется наконечник
- Р с расположением болтов в ряд
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

14	Наименование	Артикул	Размеры, мм							
Изображение		дрійкул	L	В	d	d1	1	S	D	N
	Наконечник кабельный, болтовой, луженый 2НБЛ- 25/50-P-10кВ TDM	SQ0553-0501	51,5	19,0	19,0	M10	34,0	8,0	10,5	12,0
	Наконечник кабельный, болтовой, луженый 2НБЛ- 70/120-P-10кВ TDM	SQ0553-0502	80,0	27,5	27,5	M18	42,0	12,5	13,0	17,0
	Наконечник кабельный, болтовой, луженый 2НБЛ- 150/240-P-10кВ TDM	SQ0553-0503	98,0	37,5	37,5	M26	53,0	15,0	17,0	19,0

Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	тво, шт. Масса, кг Колич		Konungano wa		Габаритные размеры, мм			
	количество, шт.	Macca, Ki	Количество, шт.	личество, шт. Масса, кг		Ширина	Высота		
SQ0553-0501	12	0,21	480	8,70	315	290	120		
SQ0553-0502	6	0,61	108	11,21	350	290	125		
SQ0553-0503	O	1,25	48	10,20	475	240	105		

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ **1НБ**





Назначение



Для оконцевания медных жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 1 кВ включительно.

Материал

 Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.

Преимущества

- Позволяют оконцевать жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.

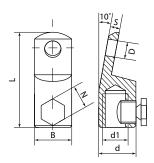






Отказное письмо





- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Контактная площадка находится под углом относительно цилиндрической части корпуса.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.

Структура условного обозначения

1НБ-70/120-1 кВ

- 1 количество болтов со срывающимися головками
- Н наконечник
- Б с болтами со срывающимися головками
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется наконечник
- 1 кВ рабочее напряжение, до 1 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	IEK
1НБ	НБ

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Диапазон сечений жил кабеля, мм²	Размеры, мм L B d d1 S D			N			
	Наконечник кабельный болтовой 1НБ-10/25-1кВ TDM	SQ0553-0301	10/25	50	16	16	M10	4	6	12
	Наконечник кабельный болтовой 1HБ-25/50-1кВ TDM	SQ0553-0302	25/50	62	19	19	M12	7	10	14
	Наконечник кабельный болтовой 1HБ-70/120-1кВ TDM	SQ0553-0303	70/120	78	27	27	M18	7	14	17
	Наконечник кабельный болтовой 1HБ-150/240-1кВ TDM	SQ0553-0304	150/240	90	35	35	M24	9	16	19

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	V	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, шт.	ividCCd, Ki	Количество, шт.	ividCCd, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0553-0301	6	0,21	600	10,80		280			
SQ0553-0302	0	0,38	360	11,60	360		140		
SQ0553-0303	12	0,42	150	10,53	300		140		
SQ0553-0304	12	0,75	96	12,00					

ГИЛЬЗЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ГА** ГОСТ 23469.2-79



Назначение

 Для соединения опрессовкой алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

- Для присоединения кабелей и проводов к медным шинам и выводам электротехнических устройств.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материал

• Алюминий АД1М.

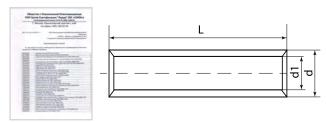
Ассортимент







Отказное письмо



Преимущества

• Гильзы соответствуют ГОСТ 23469.2-79.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	EKF
ГА	ГА	ГА

Ассортимент							
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение жилы, мм²	Размеры, мм			
				L	d1	d	
	Гильза ГА 10-4,5 TDM	SQ0537-0000	10	54,0	4,5	8,5	
	Гильза ГА 16-5,4 TDM	SQ0537-0001	16	60,0	5,3	10,0	
	Гильза ГА 25-7 TDM	SQ0537-0002	25	63,0	7,1	12,0	
	Гильза ГА 35-8 TDM	SQ0537-0003	35	71,0	8,0	14,0	
	Гильза ГА 50-9 TDM	SQ0537-0004	50	71,0	9,0	16,0	
	Гильза ГА 70-12 TDM	SQ0537-0005	70	80,0	12,0	18,0	
	Гильза ГА 95-13 TDM	SQ0537-0006	95	85,0	13,0	20,0	
	Гильза ГА 120-14 TDM	SQ0537-0007	120		14,0	22,0	
	Гильза ГА 150-17 TDM	SQ0537-0008	150	100,0	17,0	24,0	
	Гильза ГА 185-19 TDM	SQ0537-0009	185		19,0	26,0	
	Гильза ГА 240-20 TDM	SQ0537-0010	240	110,0	20,0	28,0	

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	количество, шт.	iviacca, Ki	ideed, N	Длина	Ширина	Высота				
SQ0537-0000		0,85	1500	12.75						
SQ0537-0001	100	0,85	1500	12,75		290	195			
SQ0537-0002		1,21	1000	13,31						
SQ0537-0003	50	0,85	800	13,60						
SQ0537-0004	50	1,27	500	12,65						
SQ0537-0005		0,73	450	13,05	380					
SQ0537-0006	25	1,03	300	12,33						
SQ0537-0007		1,45		11,60						
SQ0537-0008		0,58		11,64						
SQ0537-0009	10	0,66		13,14						
SQ0537-0010		1,01	130	13,13						

ГИЛЬЗЫ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ГМЛ** ГОСТ 23469.3-79



Назначение

• Для соединения опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

Применение

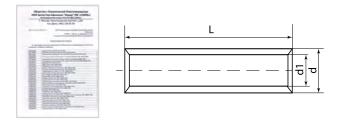
• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Медь М2.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

10 кВ Си Sn-Ві

Отказное письмо



Преимущества

• Гильзы соответствует ГОСТ 23469.3-79.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK	EKF
ГМЛ	ГМЛ	ГМЛ	GTY (ГМЛ)

Ассортимент

Изображение	Hauranaaanna	Артиол	Сечение жилы,	Размеры, мм			
изображение	Наименование	Артикул	MM ²	L	d1	d	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 2,5-2,6 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0002	2,5	20	2,6	5,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 4-3 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0003	4,0	20	3	5,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 6-4 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0004	6,0		4	6,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 10-5 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0005	10	30	5	8,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 16-6 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0006	16		6	9,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 25-8 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0007	25	40	8	11,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 35-10 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0008	35	50	10	13,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 50-11 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0009	50	30	11	14,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 70-13 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0010	70	53	13	16,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 95-15 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0011	95		15	19,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 120-17 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0012	120	67	17	22,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 150-19 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0013	150		19	25,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 185-21 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0014	185	75	21	27,0	
	Гильза кабельная медная луженая под опрессовку ГМЛ 240-24 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0538-0015	240	/5	24	32,0	

	Групповая упаковка						Трансг	портная упакс	вка	
Артикул	Количество,		Габар	итные размер	ы, мм	Количество,	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	шт.		Длина	Ширина	Высота
SQ0538-0002		0,25			1.5	5000	12,5			
SQ0538-0003		0,34			15	4000	13,6			
SQ0538-0004	100	0,42		20	3000	12,6				
SQ0538-0005	100	0,82			20	1500	12,3	380	285	126
SQ0538-0006		0,94				1300	12,2			
SQ0538-0007		1,59				800	12,7			
SQ0538-0008	50	1,205	200	100		500	12,1			
SQ0538-0009	50	1,31	200	180			13,1			
SQ0538-0010	25	0,805			25	400	12,9			
SQ0538-0011	25	1,5925			25	200	12,7			
SQ0538-0012		0,913				150	13,7			
SQ0538-0013	10	1,236				100	12,4			
SQ0538-0014		1,509				90	13,6			
SQ0538-0015	5	1,174				60	14,1			

ГИЛЬЗЫ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **ГМ** ГОСТ 23469.3-79





Назначение

• Для соединения опрессовкой медных жил кабелей и проводов.

Применение

• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материал

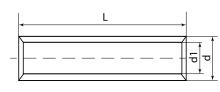
• Медь М2.

Ассортимент



Отказное письмо





Преимущества

• Гильзы соответствует ГОСТ 23469.3-79.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	EKF		
ГМ	ГМ	GT (FM)		

Marcan		A	Сечение	Размеры, мм		
Изображение	Наименование	Артикул	жилы, мм ²	L	d1	d
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 2,5-2,6 ГОСТ 23469.3-79 TDM SQ0552-0001		2,5	20	2,6	5,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 4-3 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0002	4,0	20	3	5,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 6-4 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0003	6,0		4	6,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 10-5 ГОСТ 23469.3-79 TDM SQ0552-0004		10	30	5	8,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 16-6 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0005	16		6	9,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 25-8 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0006	25	40	8	11,0
No. of Street, or other Persons and the Street, or other Persons a	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ-35-10 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0007	35	50	10	13,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ-50-11 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0008	50	30	11	14,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ-70-13 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0009	70	53	13	16,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ-95-15 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0010	95		15	19,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ-120-17 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0011	120	67	17	22,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ-150-19 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0012	150		19	25,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 185-21 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0013	185	75	21	27,0
	Гильза кабельная медная под опрессовку ГМ 240-24 ГОСТ 23469.3-79 TDM	SQ0552-0014	240	/3	24	32,0

	Групповая упаковка				Транспортная упаковка							
Артикул	Количество,	Massa ur	Габар	итные размер	ы, мм	Количество,	о, Масса, кг	Габар	ы, мм			
	шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	шт.		Длина	Ширина	Высота		
SQ0552-0001		0,25			15	5000	12,5					
SQ0552-0002		0,34				4000	13,6					
SQ0552-0003	100	0,42			20	3000	12,6					
SQ0552-0004	100	0,82			20	1500	12,3					
SQ0552-0005		0,94				1300	12,2					
SQ0552-0006		1,59				800	12,7					
SQ0552-0007	50	1,205 50 200 180		500	12,1	200	205	126				
SQ0552-0008	50	1,31	200	180		500	13,1	380	285	120		
SQ0552-0009	25	0,805					25	400	12,9			
SQ0552-0010	25	1,5925			25	200	12,7					
SQ0552-0011		0,913				150	13,7					
SQ0552-0012	10	1,236				100	12,4					
SQ0552-0013		1,509				90	13,6					
SQ0552-0014	5	1,174				60	14,1					

ГИЛЬЗЫ МЕДНО-АЛЮМИНИЕВЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ **GTL**



Назначение

• Для соединения опрессовкой алюминиевых и медных жил.

Применение

• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Алюминий АД1М.
- Медь М2.





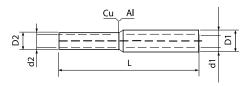


Отказное письмо



Преимущества

- Обеспечивают низкое переходное контактное сопротивление с целью исключения гальванического эффекта, возникающего при прямом контакте меди и алюминия в процессе монтажа.
- Высокая механическая прочность в месте стыка материалов.
- Внутренняя конструктивная перегородка, определяющая глубину вхождения кабельной жилы.



Ассортимент

Изображение			Сечение	Сечение			азмер, мм		
	Наименование Артикул		алюминиевои части, мм²	медной части, мм²	L	D1	d1	D2	d2
	Гильза GTL-16/10 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0001	16	10	70	10	6	9	5
	Гильза GTL-25/16 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0002	25	16	80	12	7	10	6
	Гильза GTL-35/25 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0003	35	25	85	14	8,5	12	7
	Гильза GTL-50/35 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0004	50	35	90	16	10	13	8
	Гильза GTL-70/50 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0005	70	50	100	18	11,5	15	10
	Гильза GTL-95/70 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0006	95	70	105	20	13,5	16,5	11,5
	Гильза GTL-120/95 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0007	120	95	110	23	15	18,5	13,5
	Гильза GTL-150/120 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0008	150	120	115	25	17	20	15
	Гильза GTL-185/150 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0009	185	150	125	27	18,5	23	17
	Гильза GTL-240/185 медно-алюминиевая соединительная TDM	SQ0529-0010	240	185	130	30	21	25	18,5

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	Karimastra int	Macca ws			баритные размеры,	итные размеры, мм			
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0529-0001		0,80	1200	14,80					
SQ0529-0002	20	0,77	600	14,40					
SQ0529-0003	20	1,04	600	15,60					
SQ0529-0004		0,99 15,20							
SQ0529-0005		2,51	360	16,0	420	380	140		
SQ0529-0006		2,03	240	15,50	430		140		
SQ0529-0007	10		15,20						
SQ0529-0008	2,21		180			15,80			
SQ0529-0009		1,95	120	15,20					
SQ0529-0010	8	2,21	96	14,80					

СОЕДИНИТЕЛИ (ГИЛЬЗЫ) КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ **СБ**





Назначение



Для соединения медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материал

 Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.

Преимущества

- Позволяют соединять жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- V-образное расположение болтов гарантирует механическую прочность контактного соединения жилы кабеля в корпусе соединителя.
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Контактные болты со срывающимися головками упрощают монтаж наконечников.
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.

10 кВ АІ сплав

Отказное письмо



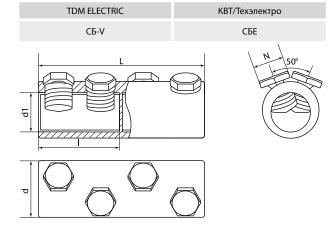
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.

Структура условного обозначения

2CБ-70/120-V-10 кВ

- 2 количество болтов со срывающимися головками
- С соединитель (гильза)
- Б с болтами со срывающимися головками
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется соединитель (гильза)
- V V-образное расположение болтов
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям



Ассортимент

	Ди		Диапазон сечений	Размер, мм					
Изображение	Наименование	Артикул	жил кабеля, мм² L		d	d1	I	N	
O COM	Соединитель 2CБ-10/25-V-10кВ TDM	SQ0554-0101	10/25	40	13	8	19	8	
	Соединитель 4CБ-25/50-V-10кВ TDM	SQ0554-0102	25/50	67	19	11	32,5	12	
	Соединитель 4СБ-70/120-V-10кВ TDM	SQ0554-0103	70/120	92	27	17	45,0	17	
	Соединитель 4CБ-150/240-V-10кВ TDM	SQ0554-0104	150/240	110	37	25	54,0	19	

Артикул	Групповая	і упаковка		Τμ	ранспортная упакові	ıка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	мм				
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0554-0101	12	0,15	480	6,00	350	250	95			
SQ0554-0102	12	0,56	240	11,20	315	290	120			
SQ0554-0103	6	0,70	108	12,68	350	290	125			
SQ0554-0104	0	1,55	48	12,40	475	240	105			

СОЕДИНИТЕЛИ (ГИЛЬЗЫ) КАБЕЛЬНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ **СБЛ**





Назначение



Для соединения медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Преимущества

- Позволяют соединять жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- V-образное расположение болтов гарантирует механическую прочность контактного соединения жилы кабеля в корпусе соединителя.
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.

10 кВ





Отказное письмо



- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.
- Покрытие обеспечивает дополнительную коррозионную стойкость соединителя (гильзы).

Структура условного обозначения

4СБЛ-70/120-V-10 кВ

- 4 количество болтов со срывающимися головками
- С соединитель (гильза)
- Б с болтами со срывающимися головками
- Л луженый
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется соединитель (гильза)
- V V-образное расположение болтов
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	IEK	KVT
СБЛ	СБЛ	СБЕ-(Л)
		N 45°

Ассортимент

			Диапазон	Размер, мм				
Изображение	Наименование	Артикул	сечений жил кабеля, мм²	L	d	d1	I	N
O manus	Соединитель 4СБЛ-25/50-10кВ TDM	SQ0554-0401	25/50	67	19	11	32,5	12
	Соединитель 4СБЛ-70/120-10кВ TDM	SQ0554-0402	70/120	92	27	17	45	17
	Соединитель 4СБЛ-150/240-10кВ ТDМ	SQ0554-0403	150/240	110	37	25	54	19

	Групповая	ı упаковка		Τ _¢	ранспортная упаков	ка	
Артикул		M	V		Габаритные размеры, мм		
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота
SQ0554-0401	12	0,44	240	8,72	315	290	120
SQ0554-0402	4	0,63	108	11,42	350	290	125
SQ0554-0403	6	1,28	48	10,20	475	240	105

СОЕДИНИТЕЛИ (ГИЛЬЗЫ) КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ **СБ-Р**







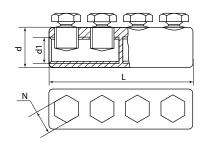






Отказное письмо





Назначение



Для соединения медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

ниевых жил кабелей и проводов.

Применение

• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материал

 Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.

Преимущества

- Позволяют соединять жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
- многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- Рядное расположение болтов дает преимущество при монтаже секторных жил, обеспечивает их правильное позиционирование при затяжке.
- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.

- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.

Структура условного обозначения

4СБ-**70/120**-Р-10 кВ

- 4 количество болтов со срывающимися головками
- С соединитель (гильза)
- Б с болтами со срывающимися головками
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется соединитель (гильза)
- Р вариант расположения болтов в ряд
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Сравнительная таблица аналогов по сериям

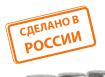
TDM ELECTRIC	KVT	IEK
СБ-Р	СБ	гд

Ассортимент

Изображение	Нашиопорацию	Antique	Диапазон сечений жил кабеля, мм²	Размеры, мм				
	Наименование	Артикул		L	d	d1	1	N
	Соединитель 4CБ-25/50-P-10кВ TDM	SQ0554-0201	25/50	67	19	11	32,5	12
	Соединитель 4СБ-70/120-Р-10кВ ТDМ	SQ0554-0202	70/120	92	27	17	45	17
	Соединитель 4СБ-150/240-Р-10кВ ТDM	SQ0554-0203	150/240	110	37	25	54	19

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
				Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
SQ0554-0201	12	0,44	240	8,72	315	290	120	
SQ0554-0202		0,63	108	11,42	350	290	125	
SQ0554-0203	6	1,28	48	10,20	475	240	105	

СОЕДИНИТЕЛИ (ГИЛЬЗЫ) КАБЕЛЬНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ **СБЛ-Р**







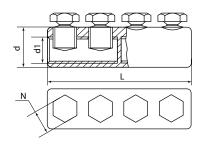






Отказное письмо





Назначение



Для соединения медных и алюминиевых жил кабелей и проводов.

Применение

• Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной активностью.
- Покрытие оловянно-висмутовое методом электролитического лужения.

Преимущества

- Позволяют соединять жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.
- Рядное расположение болтов дает преимущество при монтаже секторных жил, обеспечивает их правильное позиционирование при затяжке.

- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж наконечников.
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.
- На внутреннюю поверхность отверстия под жилу и коническую контактную поверхность болтов нанесена силиконовая смазка, предохраняющая контактную поверхность наконечника от воздействия окружающей среды при хранении и защищающая контактное соединение после монтажа.
- Покрытие обеспечивает дополнительную коррозионную стойкость соединителя (гильзы).

Структура условного обозначения

4СБЛ-**70/120**-Р-10 кВ

- 4 количество болтов со срывающимися головками
- С соединитель (гильза)
- Б с болтами со срывающимися головками
- Л тип покрытия луженый
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется соединитель (гильза)
- Р вариант расположения болтов в ряд
- 10 кВ рабочее напряжение, до 10 кВ включительно

Ассортимент

Изображение	Начиваналачия	Antique	Диапазон сечений жил кабеля, мм²	Размеры, мм				
	Наименование	Артикул		L	d	d1	I	N
	Соединитель 4СБЛ-25/50-P-10кВ TDM	SQ0554-0501	25/50	67	19	11	32,5	12
	Соединитель 4СБЛ-70/120-P-10кВ TDM	SQ0554-0502	70/120	92	27	17	45	17
	Соединитель 4СБЛ-150/240-Р-10кВ ТDM	SQ0554-0503	150/240	110	37	25	54	19

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул		Масса, кг	Количество, шт. Масса, кг	Macca Kr	Габаритные размеры, мм				
КОЛІ	Количество, шт. Масса, кг	Длина		Ширина	Высота				
SQ0554-0501	12	0,44	240	8,72	315	200	120		
SQ0554-0502		0,63	108	11,42	350	290	125		
SQ0554-0503	6	1,28	48	10,20	475	240	105		

СОЕДИНИТЕЛИ (ГИЛЬЗЫ) КАБЕЛЬНЫЕ С КОНТАКТНЫМИ БОЛТАМИ 2СБ



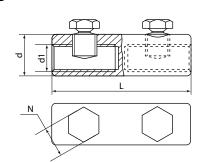


Отказное письмо

1 **к**B

Αl

сплав



Назначение



ниевых жил кабелей и проводов.

Для соединения медных и алюми-

Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Специальный алюминиевый сплав с низкой коррозионной

- Резьбовая накатка на внутренней поверхности отверстия для кабельной жилы увеличивает площадь контакта и механическую прочность соединения.
- Применение для крепления жилы контактных болтов со срывающимися головками упрощает монтаж соединителей (гильз).
- Контактные болты имеют проточки в местах срыва, обеспечивающие нормированный момент срыва их головок, что гарантирует оптимальные электрические и механические свойства контактного соединения.
- Отверстие для кабельной жилы смещено относительно центра цилиндрической части корпуса наконечника.

Структура условного обозначения

2СБ-70/120-1 кВ

- 2 количество болтов со срывающимися головками
- С соединитель (гильза)
- Б с болтами со срывающимися головками
- 70/120 диапазон сечений жил кабеля в мм², с которым применяется соединитель (гильза)
- 1 кВ рабочее напряжение, до 1 кВ включительно

активностью. Преимущества

Применение

- Позволяют соединять жилы кабелей любого типа:
 - алюминиевые и медные;
 - круглые и секторные;
 - многопроволочные и моножильные.
- Каждый типоразмер рассчитан на диапазон сечений кабельных жил.

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	IEK
2СБ	СБ

Ассортимент

Изображение		Артикул	Размеры, мм				
У1300ражение	Наименование	Дртикул	L	d	d1	N	
	Соединитель (гильза) кабельный болтовой 2CБ-10/25-1кВ TDM	SQ0554-0301	50	16,0	M10	12,0	
R. R.	Соединитель (гильза) кабельный болтовой 2CБ-25/50-1кВ TDM	SQ0554-0302	60	19,0	M12	14,0	
	Соединитель (гильза) кабельный болтовой 2CБ-70/120-1кВ TDM	SQ0554-0303	70	27,0	M18	17,0	
	Соединитель (гильза) кабельный болтовой 2CБ-150/240-1кВ TDM	SQ0554-0304	80	35,0	M24	19,0	

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.		Длина	Ширина	Высота		
SQ0554-0301	6	0,30	600	15,22	360	280			
SQ0554-0302	0	0,47	360	14,30					
SQ0554-0303	12	0,54	150	13,61			140		
SQ0554-0304		0,94	96	15,17					

ШАЙБЫ АЛЮМОМЕДНЫЕ ШАМ





Отказное письмо

10 кВ



Назначение



Для присоединения алюминиевых наконечников к медным шинам и выводам электротехнических устройств.

Преимущества

- Экономная замена медно-алюминиевым наконечникам.
- Универсальность: каждый типоразмер шайбы рассчитан на нескольких типоразмеров алюминиевых наконечников с одинаковым отверстием под контактный винт.

Структура условного обозначения

ШАМ 40/21

- Ш шайба
- А алюминий (материал шайбы)
- М медь (материал шайбы)
- 40 наружный диаметр шайбы, мм21 внутренний диаметр шайбы, мм

Применение

- В качестве биметаллической прокладки между медной шиной и контактной площадкой алюминиевого наконечника.
- Для кабелей и проводов на напряжение до 10 кВ включительно.

Материалы

- Электротехнический алюминий марки АД1.
- Электротехническая медь М2.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Размеры, мм				
изооражение	Паименование	Артикул	Наружный диаметр	Внутренний диаметр	Толщина		
	Шайба ШАМ 17/8,5 TDM	SQ0569-0001	17	8,5			
	Шайба ШАМ 24/11 TDM	SQ0569-0002	24	11,0			
	Шайба ШАМ 28/13 TDM	SQ0569-0003	28	13,0	2		
	Шайба ШАМ 40/17 TDM SQ0569-0004 Шайба ШАМ 40/21 TDM SQ0569-0005		40	17,0			
			40	21,0			

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
	поличество, шт.	імасса, кі поличество	поличество, шт.	oo, mi. Wacca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
SQ0569-0001		0,02	1000	1,5	180	150 1		
SQ0569-0002		0,03	1000	2,5			150	
SQ0569-0003	10	0,04	500	1,8				
SQ0569-0004		0,07	200	1,9				
SQ0569-0005		0,06	300	1,7				

МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ КОНЦЕВЫЕ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ (ПВХ, СПЭ) НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ СЕРИИ ПКВНтп



Отказное письмо



Назначение

Для оконцевания кабелей с пластмассовой (ПВХ и СПЭ) изоляцией без брони на напряжение до 1 кВ.

Применение

С кабелями типов АВВГ, АПвВГ, ВВГ, NYM, ПвВГ и их аналогами.

Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

- Термоусаживаемая перчатка.
- Термоусаживаемые трубки по количеству жил кабеля.
- Термоусаживаемые трубки на наконечники по количеству жил кабеля.
- Болтовые наконечники.

Преимущества

Ассортимент

- Имеют высокие изоляционные свойства.
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и воздействию климатических факторов.
- Применяются с кабелями как с медными, так и с алюминиевыми жилами.
- Используется при монтаже муфт как внутренней, так и наружной установки.

- Термоплавкий клей, нанесенный на внутреннюю поверхность перчатки и трубок, обеспечивает полную герметичность муфты после монтажа.
- В комплекте кабельные наконечники с контактными болтами.
- Универсальность: возможен монтаж с наконечниками под опрессовку.
- Совместимы с кабелями с нулевой жилой пониженного сечения.

Структура условного обозначения

4ПКВНтп1-70/120-Б

- 4 количество жил в кабеле, с которым применяется муфта
- П тип изоляции кабеля пластмассовая
- К концевая
- В для внутренней установки
- Н для наружной установки
- т на основе термоусаживаемых изделий
- п в конструкции применена термоусаживаемая перчатка
- 1 на напряжение 1 кВ
- 70/120 диапазон сечения жил кабеля, с которым применяется, мм²
- Б в комплекте с болтовыми наконечниками
- БН без наконечников в комплекте

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK
ПКВНтп1	ПКТп-1	ПКВ(Н)тп

Количество жил в Диапазон сечения Рабочее Изображение Наименование Артикул кабеле, для которого кабеля, для которого напряжение,кВ предназначена предназначена, мм² Муфта 4ПКВНтп1-10/25-Б TDM SQ0556-3005 10-25 Муфта 4ПКВНтп1-25/50-Б TDM SO0556-3006 25-50 4 Муфта 4ПКВНтп1-70/120-Б ТDМ SO0556-3007 70-120 Муфта 4ПКВНтп1-150/240-Б ТДМ SQ0556-3008 150-240 Муфта 5ПКВНтп1-10/25-Б TDM SQ0556-3009 10-25 Муфта 5ПКВНтп1-25/50-Б TDM SQ0556-3010 25-50 5 Муфта 5ПКВНтп1-70/120-Б TDM SO0556-3011 70-120 Муфта 5ПКВНтп1-150/240-Б ТДМ SQ0556-3012 150-240 Муфта 4ПКВНтп1-10/25-БН TDM SO0556-1005 10-25 Муфта 4ПКВНтп1-25/50-БН TDM SO0556-1006 25-50 4 Муфта 4ПКВНтп1-70/120-БН TDM SO0556-1007 70-120 Муфта 4ПКВНтп1-150/240-БН TDM SQ0556-1008 150-240 Муфта 5ПКВНтп1-10/25-БН TDM SQ0556-1009 10-25 Муфта 5ПКВНтп1-25/50-БН TDM SO0556-1010 25-50 5 Муфта 5ПКВНтп1-70/120-БН TDM SQ0556-1011 70-120 Муфта 5ПКВНтп1-150/240-БН TDM SQ0556-1012 150-240

	Индивидуаль	ная упаковка		Tį	ранспортная упаковка			
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
SQ0556-3005		0,35	4	1,6				
SQ0556-3006	1	0,47	3	1,0				
SQ0556-3007		0,85	2	1,9				
SQ0556-3008	-	-	1	1,5				
SQ0556-3009		0,4	4	1,8				
SQ0556-3010	1	0,56	3	1,9				
SQ0556-3011		1	2	2,2				
SQ0556-3012	-	-	1	1,8	820	140	120	
SQ0556-1005		0,30	4	1,21	820	140	120	
SQ0556-1006	1	0,38	3	1,14				
SQ0556-1007		0,41	2	0,83				
SQ0556-1008	-	-	1	1,06				
SQ0556-1009		0,35	4	1,40				
SQ0556-1010	1	0,43	3	1,28				
SQ0556-1011		0,46	2	0,91				
SQ0556-1012	-	-	1	1,30				

МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ КОНЦЕВЫЕ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ БРОНИРОВАННОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ (ПВХ, СПЭ) НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ СЕРИИ **ПКВНтпБ**



Назначение

 Для оконцевания бронированных металлическими лентами кабелей с пластмассовой (ПВХ и СПЭ) изоляцией на напряжение до 1 кВ.

Применение

 С кабелями типов АВБбШв, АПвБбШв, АПвБбШп, ВБбШв, ПвБбШв, ПвБбШп и их аналогами.

Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

- Термоусаживаемая перчатка.
- Термоусаживаемые трубки по количеству жил кабеля.
- Термоусаживаемые трубки на наконечники по количеству жил кабеля.
- Узел непаянного заземления.
- Термоусаживаемая трубка на узел заземления.
- Болтовые наконечники.

Преимущества

- Имеют высокие изоляционные свойства.
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и воздействию климатических факторов.
- Используется при монтаже муфт как внутренней, так и наружной установки.
- Применяются с кабелями как с медными, так и с алюминиевыми жилами.
- Термоплавкий клей, нанесенный на внутреннюю поверхность















Отказное письмо



- перчатки и трубок, обеспечивает полную герметичность муфты после монтажа.
- В комплекте узел непаянного заземления для быстрого и простого монтажа.
- В комплекте кабельные наконечники с контактными болтами.
- Универсальность: возможен монтаж с наконечниками под опрессовку.
- Совместимы с кабелями с нулевой жилой пониженного сечения.

Структура условного обозначения

4ПКВНтпБ1-70/120-Б

- 4 количество жил в кабеле, с которым применяется муфта
- П тип изоляции кабеля пластмассовая
- К концевая
- В для внутренней установки
- Н для наружной установки
- т на основе термоусаживаемых изделий
- п в конструкции применена термоусаживаемая перчатка
- Б для бронированного кабеля
- 1 на напряжение 1 кВ
- 70/120 диапазон сечения жил кабеля, с которым применяется, мм²
- Б в комплекте с болтовыми наконечниками
- БН без наконечников в комплекте

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK
ПКВНтпБ1	ПКТп(б)-1	ПКВ(Н)тпбэ

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Рабочее напряжение, кВ	Количество жил в кабеле, для которого предназначена	Диапазон сечения кабеля, для которого предназначена, мм²
	Муфта 4ПКВНтпБ1-10/25-Б TDM	SQ0556-5005			10–25
	Муфта 4ПКВНтпБ1-25/50-Б TDM	SQ0556-5006		4	25–50
	Муфта 4ПКВНтпБ1-70/120-Б TDM	SQ0556-5007		4	70–120
	Муфта 4ПКВНтпБ1-150/240-Б TDM	SQ0556-5008			150-240
	Муфта 5ПКВНтпБ1-10/25-Б TDM	SQ0556-5009			10–25
	Муфта 5ПКВНтпБ1-25/50-Б TDM	SQ0556-5010		5	25–50
100	Муфта 5ПКВНтпБ1-70/120-Б TDM	SQ0556-5011			70–120
	Муфта 5ПКВНтпБ1-150/240-Б TDM	SQ0556-5012	1		150-240
	Муфта 4ПКВНтпБ1-10/25-БН TDM	SQ0556-2005	•		10–25
	Муфта 4ПКВНтпБ1-25/50-БН TDM	SQ0556-2006			25–50
1	Муфта 4ПКВНтпБ1-70/120-БН TDM	SQ0556-2007		4	70–120
	Муфта 4ПКВНтпБ1-150/240-БН TDM	SQ0556-2008			150–240
	Муфта 5ПКВНтпБ1-10/25-БН TDM	SQ0556-2009			10–25
	Муфта 5ПКВНтпБ1-25/50-БН TDM	SQ0556-2010		5	25–50
	Муфта 5ПКВНтпБ1-70/120-БН TDM	SQ0556-2011		3	70–120
	Муфта 5ПКВНтпБ1-150/240-БН TDM	SQ0556-2012			150-240

	Индивидуаль	видуальная упаковка			Транспортная упаковка			
Артикул	V		V		Габаритные размеры, мм			
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	
SQ0556-5005		0,6	4	2,6				
SQ0556-5006	1	0,74	3	2,4				
SQ0556-5007		1,25	2	2,7				
SQ0556-5008	-	-	1	2				
SQ0556-5009		0,65	4	2,8				
SQ0556-5010	1	0,83	3	2,7				
SQ0556-5011		1,35	2	2,9				
SQ0556-5012	-	-	1	2,3	820	140	120	
SQ0556-2005		0,55	4	2,20	820	140	120	
SQ0556-2006	1	0,62	3	1,86				
SQ0556-2007		0,96	2	1,91				
SQ0556-2008	-	-	1	1,24				
SQ0556-2009		0,58	4	2,31				
SQ0556-2010	1	0,68	3	2,04				
SQ0556-2011		0,99	2	1,98				
SQ0556-2012	-	-	1	1,36				

МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ (ПВХ, СПЭ) НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ СЕРИИ **ПС**Т



Назначение

Для соединения кабелей с пластмассовой (ПВХ и СПЭ) изоляцией без брони на напряжение до 1 кВ.

Применение

С кабелями типов АВВГ, АПвВГ, ВВГ, NYM, ПвВГ и их аналогами.

Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

- Термоусаживаемый кожух.
- Термоусаживаемые трубки на гильзы по количеству жил кабеля.
- Болтовые соединители.

Преимущества

Ассортимент

- Имеют высокие изоляционные свойства.
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и воздействию климатических факторов.
- Применяются с кабелями как с медными, так и с алюминиевыми жилами.













Отказное письмо



- Термоплавкий клей, нанесенный на внутреннюю поверхность трубок, обеспечивает полную герметичность муфты после монтажа.
- В комплекте кабельные соединители с контактными болтами.
- Универсальность: возможен монтаж с гильзами под опрессовку.
- Совместимы с кабелями с нулевой жилой пониженного сечения.

Структура условного обозначения

4ПСт1-70/120-Б

- 4 количество жил в кабеле, с которым применяется муфта
- П тип изоляции кабеля пластмассовая
- С соединительная
- т на основе термоусаживаемых изделий
- 1 на напряжение 1 кВ
- 70/120 диапазон сечения жил кабеля, с которым применяется, мм²
- Б в комплекте с болтовыми соединителями
- БГ без соединителей в комплекте

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK
ПСт1	ПСт-1	ПСтт

Изображение	Наименование	Артикул	Рабочее напряжение,кВ	Количество жил в кабеле, для которого предназначена	Диапазон сечения кабеля, для которого предназначена, мм²
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/ СПЭ без брони, с соединителями 4ПСт1-10/25-Б TDM	SQ0557-3005	1		10-25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 4ПСт1-25/50-Б ТDМ	SQ0557-3006		4	25-50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 4ПСт1-70/120-Б TDM	SQ0557-3007			70-120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 4ПСт1-150/240-Б TDM	SQ0557-3008			150-240
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 5ПСт1-10/25-Б ТDМ	SQ0557-3009		5	10-25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 5ПСт1-25/50-Б TDM	SQ0557-3010			25-50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 5ПСт1-70/120-Б TDM	SQ0557-3011			70-120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, с соединителями 5ПСт1-150/240-Б TDM	SQ0557-3012			150-240

					_
Изображение	Наименование	Артикул	Рабочее напряжение,кВ	Количество жил в кабеле, для которого предназначена	Диапазон сечения кабеля, для которого предназначена, мм²
	Луфта кабельная термоусаживаемая оединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/ ПЭ без брони, без гильз 4ПСт1-10/25- ГГ ТDM			10-25	
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 4ПСт1-25/50-БГ ТDМ	кВ, ПВХ/ _{SO0557-1006}		4	25-50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 4ПСт1-70/120-БГ TDM	SQ0557-1007	5Q0557-1008 1 5Q0557-1009		70-120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 4ПСт1-150/240-БГ ТDМ	SQ0557-1008			150-240
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 5ПСт1-10/25-БГ ТDМ	SQ0557-1009			10-25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 5ПСт1-25/50-БГ ТDМ	SQ0557-1010			25-50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 5ПСт1-70/120-БГ TDM	SQ0557-1011		5	70-120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ без брони, без гильз 5ПСт1-150/240-БГ TDM	SQ0557-1012			150-240

	Индивидуальная упаковка		Транспортная упаковка				
Артикул	Количество, шт.		Количество, шт.		Габаритные размеры, мм		
	количество, шт.	Масса, кг	количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота
SQ0557-3005		0,74	4	2,95			
SQ0557-3006	1	1	3	3	820	145	125
SQ0557-3007		1,07	2	2,14			
SQ0557-3008	-	-	1	1,59	900	145	125
SQ0557-3009		0,87	4	3,47			
SQ0557-3010	1	1,2	3	3,6	820	145	125
SQ0557-3011		1,23	2	2,47			
SQ0557-3012	-	-	1	1,86	900	145	125
SQ0557-1005		0,65	4	2,60			
SQ0557-1006	1	0,75	3	2,25	820	145	125
SQ0557-1007		0,82	2	1,64			
SQ0557-1008	-	-	1	0,87	900	145	125
SQ0557-1009		0,75	4	3,00			
SQ0557-1010	1	0,95	3	2,85	820	145	125
SQ0557-1011		1,05	2	2,10			
SQ0557-1012	-	-	1	1,37	900	145	125

МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ БРОНИРОВАННОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ (ПВХ, СПЭ) НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ СЕРИИ **ПСтБ**















Отказное письмо



Назначение

 Для соединения бронированных металлическими лентами кабелей с пластмассовой (ПВХ и СПЭ) изоляцией на напряжение до 1 кВ.

Применение

 С кабелями типов АВБ6Шв, АПвБ6Шв, АПвБ6Шп, ВБ6Шв, ПвБ6Шв, ПвБ6Шп и их аналогами.

Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

- Термоусаживаемый кожух.
- Термоусаживаемые трубки на наконечники по количеству жил кабеля.
- Узел непаянного заземления.
- Болтовые соединители.

Преимущества

- Имеют высокие изоляционные свойства.
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и воздействию климатических факторов.
- Применяются с кабелями как с медными, так и с алюминиевыми жилами.

- Термоплавкий клей, нанесенный на внутреннюю поверхность трубок, обеспечивает полную герметичность муфты после монтажа.
- В комплекте узел непаянного заземления для быстрого и простого монтажа.
- В комплекте кабельные соединители с контактными болтами.
- Универсальность: возможен монтаж с гильзами под опрессовку.
- Совместимы с кабелями с нулевой жилой пониженного сечения.

Структура условного обозначения

4ПСтБ1-70/120-Б

- 4 количество жил в кабеле, с которым применяется муфта
- П тип изоляции кабеля пластмассовая
- С соединительная
- т на основе термоусаживаемых изделий
- Б для бронированного кабеля
- 1 на напряжение 1 кВ
- 70/120 диапазон сечения жил кабеля, с которым применяется, мм²
- Б в комплекте с болтовыми соединителями
- БГ без соединителей в комплекте

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK
ПСтБ1	ПСт(б)-1	Псттбэ

Vоличество жил в Пианазация

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Рабочее напряжение, кВ	Количество жил в кабеле, для которого предназначена	Диапазон сечения кабеля, для которого предназначена, мм ²
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 4ПСтБ1-10/25-Б TDM	SQ0557-4005	1		10–25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 4ПСтБ1-25/50-Б ТDМ	SQ0557-4006		4	25–50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 4ПСтБ1-70/120-Б TDM	SQ0557-4007			70–120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 4ПСтБ1-150/240-Б TDM	SQ0557-4008			150–240
1	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 5ПСтБ1-10/25-Б TDM	SQ0557-4009		5	10–25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 5ПСтБ1-25/50-Б TDM	1κB, soo557-4010			25–50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 5ПСтБ1-70/120-Б TDM	SQ0557-4011			70–120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, с соединителями 5ПСтБ1-150/240-Б TDM	SQ0557-4012			150-240

Изображение	Наименование	Артикул	Рабочее напряжение, кВ	Количество жил в кабеле, для которого предназначена	Диапазон сечения кабеля, для которого предназначена, мм ²
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 4ПСтБ1-10/25-БГ TDМ	SQ0557-2005			10-25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 4ПСтБ1-25/50-БГ TDM	SQ0557-2006	1	4	25-50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 4ПСтБ1-70/120-БГ TDMM	SQ0557-2007			70-120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 4ПСтБ1-150/240- БГ TDM	SQ0557-2008			150-240
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 10-25 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 5ПСтБ1-10/25-БГ TDM	SQ0557-2009			10-25
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 25-50 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 5ПСтБ1-25/50-БГ TDМ	SQ0557-2010			25-50
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 70-120 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 5ПСтБ1-70/120-БГ TDM	SQ0557-2011		5	70-120
	Муфта кабельная термоусаживаемая соединительная 150-240 кв.мм, 1кВ, ПВХ/СПЭ с броней, без гильз 5ПСтБ1-150/240- БГ ТDM	SQ0557-2012			150-240

	Индивидуаль	ная упаковка		Τρ	ранспортная упаковк	a		
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
	количество, шт.	iviacca, Ki	количество, шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
SQ0557-4005		0,84	4	2,95				
SQ0557-4006	1	1,15	3	3	820			
SQ0557-4007		1,3	2	2,14				
SQ0557-4008	-		1	1,89	900			
SQ0557-4009		0,97	4	3,47				
SQ0557-4010	1	1,4	3	3,6	820			
SQ0557-4011		1,5	2	2,47				
SQ0557-4012	-		1	2,16	900	145	125	
SQ0557-2005		0,70	4	2,80		145	125	
SQ0557-2006	1	0,80	3	2,50	820			
SQ0557-2007		0,85	2	1,70				
SQ0557-2008	-		1	0,90	900			
SQ0557-2009		0,80	4	3,20				
SQ0557-2010	1	1,00	3	3,00	820	820		
SQ0557-2011		1,10	2	2,20				
SQ0557-2012	-	-	1	1,40	900			

МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕРИИ **МСК**





Отказное письмо



Назначение

 Для соединения алюминиевых и медных силовых кабелей с пластмассовой и резиновой изоляцией на напряжение до 1 кВ.

Применение

 Соединительные муфты разработаны для 3-, 4-, 5-жильных кабелей с пластмассовой и резиновой изоляцией без брони сечением до 25 мм² типов ВВГ, АВВГ, ПВГ, АПВГ, КГ, КГхл или их аналогов.

Конструкция



Корпус муфты – ударопрочный. Состоит из двух половин с защелками, изготовленных из прозрачного поликарбоната с полимерными уплотнениями по краям.

- Корпус легко и быстро монтируется без необходимости корректировки по диаметру кабеля, а изолированный блок механических соединителей позволяет легко и быстро соединить жилы.
- Муфты применяются для кабелей диаметром от 13 до 30 мм.



Мастика поставляется в двухкамерном пакете.

Материалы

• Корпус муфты – прозрачный поликарбонат с полимерными уплотнениями по краям.



- Корпус соединителя высококачественная пластмасса.
- Гильзы в соединителе латунь с электролитическим лужением.
- Изолирующий и герметизирующий материал гидрокарбонатная мастика.

Преимущества



2-компонентный изолирующий и герметизирующий материал на основе гидрокарбонатной мастики:

- Обладает великолепными изолирующими свойствами.
- Является гидрофобным материалом и обеспечивает прекрасную защиту от коррозии.
- Наличие в комплекте блока соединительных гильз объединенных в пластмассовом корпусе.
- Может применяться при низких температурах.
- Не требует соблюдения каких-либо специальных мер безопасности.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Рабочее напряжение, не более, кВ	1
Максимальное количество жил кабеля	5
Максимальное сечение жил кабеля, мм²	25

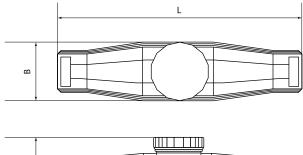
Ассортимент

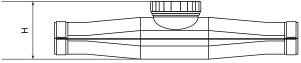
Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное количество соединений жил кабелей	Диапазон сечений жил соединяемых кабелей, мм²	Минимальная норма отгрузки, шт.
	Муфта соединительная кабельная МСК 1,5-6 мм² TDM	SQ0543-0001	5	1,5–6	
	Муфта соединительная кабельная МСК 6-16 мм² TDM	SQ0543-0002	5	6–16	1
	Муфта соединительная кабельная МСК 16-25 мм² TDM	SQ0543-0003	4	16–25	

Упаковка

	Индивидуальная упаковка					
Артикул	Габаритные размеры,					
	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0543-0001	0,55	230	140	90		
SQ0543-0002	0,9	260	200	95		
SQ0543-0003	0,95	200	200	93		

Габаритные размеры





Antrior		Габаритные размеры, мм	
Артикул	Длина (L)	Ширина (В)	Высота (Н)
SQ0543-0001	220	60	75
SQ0543-0002	230	65	85
SQ0543-0003	270	80	90

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ТОЛСТОСТЕННЫЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ **ТТтк**











Отказное письмо



Назначение



Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение

- Для восстановления и ремонта изоляции поврежденных проволов и кабелей
- Для защиты оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- Для защиты оборудования и трубопроводов от коррозии и для герметизации соединений.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.
- Клеевой слой этилен винилацетат.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность трубок нанесен клеевый слой.

Преимущества

- Высокие изоляционные свойства.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям.
- Стойкость к абразивному истиранию.
- Высокая прочность на растяжение и разрыв.
- Толщина стенок после полной усадки от 3,8 до 4,5 мм.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Коэффициент усадки 4÷3,5:1.
- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1,2 м.

Структура условного обозначения

ТТтк-45/12

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- т толстостенная
- к с клеевым слоем
- 45 внутренний диаметр до усадки, мм
- 12 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТТтк	НТТК

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Предел прочности при растяжении (150°С, 168 часов)	≥200%
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	от 0 до -10%
Удельный вес (ASTM D763) г/см3	1,05 ± 0,05
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥ 20
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥ 1012
Цвет	черный
Минимальная температура усадки, °С	120
Рабочая температура, °C	от -55 до +125
Наличие клеевого слоя на внутренней поверхности	да
Подавление горения	нет

Ассортимент

	Наименование			Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки	
Изображение		Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм	
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-33/8 TDM	SQ0548-0201		33	8	3,2	
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-45/12 TDM	SQ0548-0202		45	12	3,6	
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-55/16 TDM	SQ0548-0203		55	16		
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-65/19 TDM	SQ0548-0204	1,2	65	19	3,8	
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-85/25 TDM	SQ0548-0205		85	25		
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-105/29 TDM	SQ0548-0206		105	29		
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк-130/36 TDM	SQ0548-0207		130	36	4,1	

	Групповая	упаковка	Тр		ранспортная упаковка		
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт. Масса, кг		Габ	баритные размеры,	мм
	Noun recise, a.i. Maced, it	Длина	Ширина	Высота			
SQ0548-0201		1,42	50	15	1270	280	280
SQ0548-0202		1,65	40	14	1270	200	200
SQ0548-0203	5	2,057	35	15,4			
SQ0548-0204		2,433	30	15,6			
SQ0548-0205		3	25	16	1270	380	380
SQ0548-0206	2	1,5	20	16			
SQ0548-0207	2	1,775	16	15,2			

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ТОЛСТОСТЕННЫЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ **ТТтк (**6:1)



Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение

- Для восстановления и ремонта изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Для защиты оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- Для защиты оборудования и трубопроводов от коррозии и для герметизации соединений.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.
- Клеевой слой этилен винилацетат.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность трубок нанесен клеевой слой.

Технические характеристики







35 кВ



Отказное письмо



Преимущества

- Коэффициент усадки 6:1.
- Высокие изоляционные свойства.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям.
- Стойкость к абразивному истиранию.
- Высокая прочность на растяжение и разрыв.
- Толщина стенок после полной усадки от 3,8 до 4,5 мм.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1,2 м.

Структура условного обозначения

ТТтк (6:1)-70/12

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- т толстостенная
- к с клеевым слоем
 70 внутренний диаметр до усадки, мм
- 12 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТТтк (6:1)	TT-(6X)

Наименование параметра	Значение
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥13,5
пределпрочности на разрыв (АЗТИГО207 Т), Мра	د _ا دا>
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥350%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥200%
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	от 0 до -10%
Удельный вес (ASTM D763) г/см3	1,05 ± 0,05
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥20
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥1012
Минимальная температура усадки, °С	120
Рабочая температура, °C	от -55 до +125
Наличие клеевого слоя на внутренней поверхности	да
Подавление горения	нет
Цвет	черный

Ассортимент

Изображение	Наименование	Аптикуп	n.	Внутренний	Толщина стенки	
	наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк(6:1)-19/3,2 TDM	SQ0548-0501		19	3,2	3,2
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк(6:1)-33/5,5 TDM	SQ0548-0502		33	5,5	3,4
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк(6:1)-50,8/8,3 TDM	SQ0548-0503	1,2	50,8	8,3	4,3
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк(6:1)-70/12 ТDМ	SQ0548-0504		70	12	
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк(6:1)-89/17 TDM	SQ0548-0505		89	17	4,8
	Трубка термоусаживаемая толстостенная с клеевым слоем, длиной 1,2 м ТТтк(6:1)-120/23 TDM	SQ0548-0506		120	23	

	Групповая	і упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул Кол	Konungston um	Massa us	Konungston um	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.		Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-0501		1,3	60	15,6	1270	280			
SQ0548-0502	5	1,45	50	14,5	1270	200	280		
SQ0548-0503	3	2,2	35	15,4		380			
SQ0548-0504		3,15	25	15,75	1270				
SQ0548-0505	2	1,6	20	16	1270		380		
SQ0548-0506	2	1,88	16	15,04					



Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике в условиях возможного возникновения дугового перекрытия изоляции и воздействия наведенных разрядов.

Применение

- Восстановление и ремонт изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Защита оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- В составе концевых термоусаживаемых кабельных муфт наружного исполнения (в качестве электроизоляции, механической защиты).











Отказное письмо



Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Преимущества

- Трекингостойкость.
- Высокие изоляционные свойства.
- Не подвержены разрушению при возникновении дуговых разрядов на ее поверхности.
- Стойкость к воздействию ультрафиолетового излучения, неблагоприятных погодных условий и механическому воздействию.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Прочность на растяжение и разрыв.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

ТТтр-54/24

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- тр трекингостойкая
- 54 внутренний диаметр до усадки, мм
- 24 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Технические характеристики

• •	
Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +125
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥20
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥11
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥600%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥400%
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	до -10%
Минимальная температура усадки, °С	110
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥10 ¹²
Цвет	красно-коричневый

Ассортимент

			Длина,	Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки после
Изображение	Наименование	До усадки полной _{ус} усадки	полной усадки, мм			
	Трубка термоусаживаемая трекингостойкая TTтp-35/12 TDM	SQ0548-0301		80	25	2,5
	Трубка термоусаживаемая трекингостойкая TTтp-40/16 TDM	SQ0548-0302		100	30	3
	Трубка термоусаживаемая трекингостойкая TTтp-45/18 TDM	SQ0548-0303	1	135	35	
	Трубка термоусаживаемая трекингостойкая TTтp-54/24 TDM	SQ0548-0304		185	55	
	Трубка термоусаживаемая трекингостойкая TTтp-60/29 TDM	SQ0548-0305		200	60	

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка					
Артикул Количеств	Vogumostno um	шт. Масса, кг	Количество, шт.	Massa ws	Габаритные размеры, мм			
	количество, шт.			Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	
SQ0548-0301		0,68	100	14,2	1060	380	350	
SQ0548-0302		0,77	100	16				
SQ0548-0303	5	0,95	80	15,8				
SQ0548-0304		1,22	60	15,2				
SQ0548-0305		1,54	50	16				

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ СО СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНОК, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, БЕЗГАЛОГЕННЫЕ СЕРИИ **ТТСНГ-НF**

















Отказное письмо



Назначение

- Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.
- Для предотвращения распространения горения при пожаре.

Применение

- Для восстановления и ремонта изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Для защиты оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов и огня.
- Для защиты оборудования и трубопроводов от коррозии и для герметизации соединений.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов, не распространяющий горение, с высоким содержанием антипирена.
- Антипирен гидроксид магния.

Конструкция

 Поставляются без клеевого слоя нанесенного на внутреннюю поверхность.

Технические характеристики

Преимущества

- Высокая огнестойкость.
- Не содержит галогенов.
- Высокие изоляционные свойства.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям.
- Стойкость к абразивному истиранию.
- Прочность на растяжение и разрыв.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Коэффициент усадки 4:1.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

TTcHΓ-HF-45/12

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- с со средней толщиной стенок
- НГ не распространяющая горение
- HF не содержит галогенов
- 45 внутренний диаметр до усадки, мм
- 12 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Значение
≥13,5
≥350%
≥10
≥200%
от 0 до -10%
1,05 ± 0,05
≥ 20
≥1012
120
от -55 до +110
нет
да
оранжевый

Ассортимент

				Внутренний	Толщина стенки	
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м ТТсНГ-НF-8/2 TDM	SQ0548-0701		8	2	1,7
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHF-HF-12/3 TDM	SQ0548-0702		12	3	1,8
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м ТТсНГ-HF-19/5 TDM	SQ0548-0703		19	5	2
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHГ-HF-25/6 TDM	SQ0548-0704		25	6	2,3
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHF-HF-35/8 TDM	SQ0548-0705		35	8	2,5
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHF-HF-45/12 TDM	SQ0548-0706		45	12	2,5
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHГ-HF-55/16 TDM	SQ0548-0707	1	55	16	2,7
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHГ-HF-65/19 TDM	SQ0548-0708		65	19	2,8
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м ТТсНГ-НF-75/22 TDM	SQ0548-0709		75	22	3
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHГ-HF-95/25 TDM	SQ0548-0710		95	25	3
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHF-HF-115/34 TDM	SQ0548-0711		115	34	3,2
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м ТТсНГ-НF-130/36 TDM	SQ0548-0712		130	36	2 2
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, не распространяющая горение, безгалогенная, длиной 1,0 м TTcHГ-HF-140/42 TDM	SQ0548-0713		140	42	3,3

	Групповая	упаковка		Τį	ранспортная упаковн	нспортная упаковка			
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	поличество, шт.	Macca, N	поличество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-0701		0,307	450	15,3	1070	280	280		
SQ0548-0702		0,444	250	12,6	1070	200	200		
SQ0548-0703	10	0,770	200	15,4					
SQ0548-0704		0,878	180	15,4		380			
SQ0548-0705		1,157	140	15,5					
SQ0548-0706		0,712	125	15,8					
SQ0548-0707	5	1,013	80	15,5					
SQ0548-0708	5	1,313	75	16	1070		380		
SQ0548-0709		1,575	60	16					
SQ0548-0710		0,761	46	15,9					
SQ0548-0711	2	1,028	36	16					
SQ0548-0712	2	1,600	26	16					
SQ0548-0713		1,670	20	15,7					

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ СО СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНОК С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ **ТТск**





 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение

- Восстановление и ремонт изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Защита оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- Защита оборудования и трубопроводов от коррозии.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.
- Клеевой слой этилен винилацетат.









Отказное письмо



Конструкция

• На внутреннюю поверхность нанесен клеевой слой.

Преимущества

- Высокие изоляционные свойства.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям.
- Стойкость к абразивному истиранию.
- Прочность на растяжение и разрыв.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Коэффициент усадки от 3:1 до 4:1.
- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

TTcκ-45/12

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- с со средней толщиной стенок
- к с клеевым слоем
- 45 внутренний диаметр до усадки, мм
- 12 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +125
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥20
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥13,5
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥350%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥200%
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	до -10%
Минимальная температура усадки, °С	120
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥10¹²
Цвет	черный

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Внутренний До усадки	диаметр, мм После полной усадки	Толщина стенки после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем ТТск-12/3 TDM	SQ0548-0001	1	12	3	1,8
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем ТТск-16/5 TDM	SQ0548-0002		16	5	2,0

				Внутренний	диаметр, мм	Толщина
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	стенки после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем TTcк-19/5 TDM	SQ0548-0003		19	5	2
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем TTcк-25/6 TDM	SQ0548-0004		25	6	
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем ТТск-35/8 TDM	SQ0548-0005		35	8	2,5
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем TTck-45/12 TDM	SQ0548-0006		45	12	
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем ТТск-55/16 TDM	SQ0548-0007		55	16	2,7
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем ТТск-65/19 TDM	SQ0548-0008	1	65	19	2,8
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем ТТск-75/22 TDM	SQ0548-0009		75	22	2
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем TTcк-95/25 TDM	SQ0548-0010		95	25	3
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем TTcк-115/34 TDM	SQ0548-0011		115	34	3,2
	Трубка термоусаживаемая со средней толщиной стенок, с клеевым слоем TTcк-130/35 TDM	SQ0548-0012		130	35	3,3

	Групповая	упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, шт.	iviacca, Ki	количество, шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-0001		0,49	250	12,15					
SQ0548-0002	10	0,66	200	13,20		280	290		
SQ0548-0003	10	0,63	200	12,60					
SQ0548-0004		0,86	180	15,50		360	390		
SQ0548-0005		0,51	140	14,30		280	290		
SQ0548-0006		0,70	125	14,80	1070				
SQ0548-0007	_	1,03	80	15,20	1070				
SQ0548-0008	5	1,42	75	16,0					
SQ0548-0009		1,70	60	15,80					
SQ0548-0010		2,00	45	15,40		360	390		
SQ0548-0011	2	0,65	40	13,0					
SQ0548-0012	2	1,12	30	15,20					

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ ШИН НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 10 КВ СЕРИИ **ТТШ-10**



Назначение

 Для изоляции медных и алюминиевых шин в электротехнических устройствах и в шкафах распределительных устройств.

Применение



На электрических подстанциях и в шкафах распределительных устройств.

Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Преимущества

- Высокие изоляционные свойства.
- Стойкость к воздействию ультрафиолетового излучения, неблагоприятных погодных условий и механическому воздействию.
- Трекингостойкость
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.

2005 2005









Отказное письмо



- Прочность на растяжение и разрыв.
- Допустимо использование при наружной установке.
- Позволяют сократить расстояние между фазными шинами.
- Обеспечивают защиту от короткого замыкания при попадании животных и птиц в шинные мосты распределительных устройств.
- Рабочее напряжение до 10 кВ.
- Поставляется в трех цветах: красно-коричневый, желтый, зеленый.
- Поставка в рулонах по 25 м.

Структура условного обозначения

ТТШ-10-45/12

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- Ш трекингостойкая
- 10 на напряжение до 10 кВ
- 45 внутренний диаметр до усадки, мм
- 12 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро	IEK
ТТШ-10	ТТШ-10	ТТШс

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +125
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥18
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Mpa	≥12
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥500%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150 °C, 168 часов)	≥250%
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	до -10%
Минимальная температура усадки, °С	110
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом·см	≥10¹²
Цвет	красно-коричневый / желтый / зеленый

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Цвет	Длина, м	Внутренний диаметр, мм После До усадки полной усадки		Толщина стенки после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, красная ТТШ-10-50/20-К TDM	SQ0548-0401	красный	25	50	20	2
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, желтая ТТШ-10-50/20-Ж TDM	SQ0548-0402	желтый	25	50	20	2

			Цвет		Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки
Изображение	Наименование	Артикул		Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, зеленая ТТШ-10-50/20-3 TDM	SQ0548-0403	зеленый	25	50	20	2
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, красная ТТШ-10-100/40-К TDM	SQ0548-0404	красный		100	40	
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, желтая ТТШ-10-100/40-Ж TDM	SQ0548-0405	желтый				3
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, зеленая ТТШ-10-100/40-3 TDM	SQ0548-0406	зеленый	25			
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, красная ТТШ-10-30/12-К TDM	SQ0548-0407	красный				
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, желтая ТТШ-10-30/12-Ж TDM	SQ0548-0408	желтый		30	12	1,8
	Трубка термоусаживаемая для изоляции шин на напряжение до 10 кВ, зеленая ТТШ-10-30/12-3 TDM	SQ0548-0409	зеленый				

	Индивидуаль	ная упаковка		Τ _β	ранспортная упаков	нспортная упаковка				
Артикул	Количество, м	Масса, кг	Количество, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	поличество, м	Macca, Ki	поличество, м	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0548-0401										
SQ0548-0402	25	5,7	50	12,3						
SQ0548-0403										
SQ0548-0404										
SQ0548-0405	-	-	25	12,5	470	470	200			
SQ0548-0406										
SQ0548-0407										
SQ0548-0408	25	3,8	75	12,2						
SQ0548-0409										

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ, НЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ **ТТкНГ(3:1)**





Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение

- Для восстановления и ремонта изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Для защиты оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- Для защиты оборудования и трубопроводов от коррозии и герметизации соединений.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов, не поддерживающий горение.
- Клеевой слой этилен винилацетат.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность трубок нанесен клеевой слой.

SUVE SUVE











Отказное письмо



Преимущества

- Коэффициент усадки 3:1.
- Материал не поддерживает горение.
- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.
- Трубки черного цвета обеспечивают устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения.
- При усадке клеевой подслой расплавляется, заполняет все неровности микрорельефа и обеспечивает полную герметичность соединений.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

ΤΤκΗΓ(3:1)-39/13

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- к с клеевым слоем
- НГ не поддерживающая горение
- 3:1 коэффициент полной усадки
- 39 внутренний диаметр до усадки, мм
- 13 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТТκΗΓ(3:1)	TTK(3:1)

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение			
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥10,4			
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥300%			
Предел текучести, Мра	≥8			
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥150%			
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	от 0 до -10%			
Удельный вес (ASTM D763) г/см³	1,05 ± 0,05			
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥ 20			
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥ 10¹⁴			
Минимальная температура усадки, °С	120			
Рабочая температура, °C	от -55 до +110			
Наличие клеевого слоя на внутренней поверхности	да			
Подавление горения	да			
Цвет	черный, красный, желтый, зеленый, белый, синий, серый, коричневый			

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет черный

				Внутренний	Толщина стенки	
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5 TDM	SQ0548-0601		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8 TDM	SQ0548-0602		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0 TDM	SQ0548-0603		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5 TDM	SQ0548-0604		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0 TDM	SQ0548-0605		6,4	2	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65 TDM	SQ0548-0606		7,9	2,65	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0 TDM	SQ0548-0607		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3 TDM	SQ0548-0608	1	12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5 TDM	SQ0548-0609		15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4 TDM	SQ0548-0610		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5 TDM	SQ0548-0611		25,4	8,5	22
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10 TDM	SQ0548-0612		30	10	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13 TDM	SQ0548-0613		39	13	22
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19 TDM	SQ0548-0614		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21 TDM	SQ0548-0615		64	21	2.4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25 TDM	SQ0548-0616		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет красный

Изображение	Наименование	Артикул	Лпина м	Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки после полной
Изображение	паименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полнои усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-К TDM	SQ0548-1001		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-К ТDМ	SQ0548-1002		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-К ТDМ	SQ0548-1003		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5-К ТDМ	SQ0548-1004		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-К TDM	SQ0548-1005		6,4	2	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-K TDM	SQ0548-1006		7,9	2,7	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-К ТDМ	SQ0548-1007		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-К TDM	SQ0548-1008	1	12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-K TDM	SQ0548-1009		15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-К TDM	SQ0548-1010		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-К TDM	SQ0548-1011		25,4	8,5	2.2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-К TDM	SQ0548-1012		30	10	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-К TDM	SQ0548-1013		39	13	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-К ТDМ	SQ0548-1014		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-K TDM	SQ0548-1015		64	21	2,4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, красная, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-KTDM	SQ0548-1016		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет желтый

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Внутренний	Толщина стенки после полной	
изооражение	Паименование	Артикул	длина, м	До усадки	После полной усадки	усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-Ж TDM	SQ0548-1101		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-Ж ТDМ	SQ0548-1102		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-Ж TDM	SQ0548-1103		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5-Ж TDM	SQ0548-1104		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-Ж TDM	SQ0548-1105		6,4	2	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-Ж TDM	SQ0548-1106		7,9	2,7	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-Ж TDM	SQ0548-1107		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-ЖТDМ	SQ0548-1108	1	12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-Ж TDM	SQ0548-1109	'	15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-Ж ТDМ	SQ0548-1110		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-Ж TDM	SQ0548-1111		25,4	8,5	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-Ж ТДМ	SQ0548-1112		30	10	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-Ж ТОМ	SQ0548-1113		39	13	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-Ж TDM	SQ0548-1114		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-Ж ТDМ	SQ0548-1115		64	21	2,4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, желтая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-Ж ТDМ	SQ0548-1116		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет зеленый

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки после полной
изооражение	Паименование	Дрикул	длина, м	До усадки	После полной усадки	усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-3 TDM	SQ0548-1201		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-3 TDM	SQ0548-1202		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-3 TDM	SQ0548-1203		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5-3 TDM	SQ0548-1204		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-3 TDM	SQ0548-1205		6,4	2	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-3 TDM	SQ0548-1206		7,9	2,7	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-3 TDM	SQ0548-1207		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-3 TDM	SQ0548-1208		12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-3 TDM	SQ0548-1209	1	15,0	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-3 TDM	SQ0548-1210		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-3 TDM	SQ0548-1211		25,4	8,5	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-3 TDM	SQ0548-1212		30	10	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-3 TDM	SQ0548-1213		39	13	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-3 TDM	SQ0548-1214		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-3 TDM	SQ0548-1215		64	21	2,4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, зеленая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-3 TDM	SQ0548-1216		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет синий

				Внутренний	Толщина стенки	
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-С TDM	SQ0548-1301		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-С TDM	SQ0548-1302		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-С TDM	SQ0548-1303		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5-С TDM	SQ0548-1304		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-С TDM	SQ0548-1305		6,4	2	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-С TDM	SQ0548-1306		7,9	2,7	·
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-С TDM	SQ0548-1307	1	9,5	3,0	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-С TDM	SQ0548-1308		12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-С TDM	SQ0548-1309		15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-С TDM	SQ0548-1310		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-С TDM	SQ0548-1311		25,4	8,5	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-С TDM	SQ0548-1312		30	10	7-
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-С TDM	SQ0548-1313		39	13	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-С TDM	SQ0548-1314		50,8	19	2,0
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-С TDM	SQ0548-1315		64	21	2,4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, синяя, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-С TDM	SQ0548-1316		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет белый

				Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-Б TDM	SQ0548-1401		1,6	усадки 0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-Б TDМ	SQ0548-1402		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-Б TDM	SQ0548-1403		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5-Б TDM	SQ0548-1404		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-Б TDM	SQ0548-1405		6,4	2	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-Б TDМ	SQ0548-1406		7,9	2,65	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-Б TDM	SQ0548-1407		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-Б TDМ	SQ0548-1408	1	12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-Б TDM	SQ0548-1409		15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-Б ТDМ	SQ0548-1410		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-Б ТDМ	SQ0548-1411		25,4	8,5	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-Б ТDМ	SQ0548-1412		30	10	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-Б ТDМ	SQ0548-1413		39	13	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-Б TDM	SQ0548-1414		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-Б ТDМ	SQ0548-1415		64	21	2.4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, белая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-Б TDM	SQ0548-1416		75	25	2,4

Ассортимент наборов трубок термоусаживаемых, 3 цвета

MagF	Un	Δ,	Примо	Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5 TDM	SQ0548-1501		1,6	0,5	0,7
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8 ТDМ	SQ0548-1502		2,4	0,8	0,8
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0 TDM	SQ0548-1503		3,2	1	0,9
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5 TDM	SQ0548-1504	1	4,8	1,5	1
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0 TDM	SQ0548-1505		6,4	2	1,1
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65 TDM	SQ0548-1506		7,9	2,7	1,1
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0 TDM	SQ0548-1507		9,5	3	1,2
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3 TDM	SQ0548-1508		12,7	4,3	1,5
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5 TDM	SQ0548-1509		15	5,0	1,7
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4 TDM	SQ0548-1510		19,1	6,4	1,9
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5 TDM	SQ0548-1511		25,4	8,5	2,2
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10 TDM	SQ0548-1512		30	10	2,2
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м	SQ0548-1513		39	13	2,3

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Внутренний диаметр, мм		Толщина стенки
				До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19 TDM	SQ0548-1514	τ	50,8	19	2,3
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21 TDM	SQ0548-1515		64	21	2,4
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 3 цвета (красный, желтый, зеленый) по 3 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25 TDM	SQ0548-1516		75	25	2,4

Ассортимент наборов трубок термоусаживаемых, 5 цветов

	Наименование	Артикул	Длина, м	Внутренний диаметр, мм		Толщина стенки
Изображение				До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5 TDM	SQ0548-1601		1,6	0,5	0,7
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8 ТDМ	SQ0548-1602		2,4	0,8	0,8
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0 TDM	SQ0548-1603		3,2	1	0,9
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5 TDM	SQ0548-1604	1	4,8	1,5	1
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0 TDM	SQ0548-1605		6,4	2,0	1,1
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65 TDM	SQ0548-1606		7,9	2,7	1,1
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0 TDM	SQ0548-1607		9,5	3	1,2
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3 TDM	SQ0548-1608		12,7	4,3	1,5

		Артикул	Длина, м	Внутренний	Толщина стенки	
Изображение	Наименование			До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5 TDM	SQ0548-1609		15,0	5	1,7
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4 TDM	SQ0548-1610		19,1	6,4	1,9
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5 TDM	SQ0548-1611	1	25,4	8,5	2,2
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТКНГ(3:1)-30/10 TDM	SQ0548-1612		30	10	
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13 TDM	SQ0548-1613		39	13	2,3
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19 TDM	SQ0548-1614		50,8	19	2,3
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21 TDM	SQ0548-1615		64	21	2,4
	Трубки термоусаживаемые не распространяющие горение, с клеевым слоем, набор 5 цветов (красный, желтый, зеленый, синий, белый) по 2 шт., длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25 TDM	SQ0548-1616		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет серый

		Артикул	Длина, м	Внутренний диаметр, мм		Толщина стенки
Изображение	Наименование			До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-Ср TDM	SQ0548-1801	1	1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-Ср TDM	SQ0548-1802		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-Cp TDM	SQ0548-1803		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНг(3:1)-4,8/1,5-Cp TDM	SQ0548-1804		4,8	1,5	1

				Внутренний	Толщина стенки	
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-Ср ТDМ	SQ0548-1805		6,4	2	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-Ср TDM	SQ0548-1806		7,9	2,65	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-Ср TDM	SQ0548-1807		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-Ср TDM	SQ0548-1808		12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-Cp TDM	SQ0548-1809		15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-Ср TDM	SQ0548-1810		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-Ср TDM	SQ0548-1811	1	25,4	8,5	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-Ср TDM	SQ0548-1812		30	10	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-Ср TDM	SQ0548-1813		39	13	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-Ср TDM	SQ0548-1814		50,8	19	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-Ср TDM	SQ0548-1815		64	21	24
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, серая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-Ср TDM	SQ0548-1816		75	25	2,4

Ассортимент трубок термоусаживаемых, цвет коричневый

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Внутренний До усадки	диаметр, мм После полной усадки	Толщина стенки после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-1,6/0,5-Крч ТDМ	SQ0548-1901		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-2,4/0,8-Крч ТDМ	SQ0548-1902	8-1902 1	2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0-Крч ТDМ	SQ0548-1903		3,2	1	0,9

				Внутренний	Толщина стенки	
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5-Крч ТDМ	SQ0548-1904		4,8	усадки 1,5	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-Крч ТDМ	SQ0548-1905		6,4	2	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-7,9/2,65-Крч TDM	SQ0548-1906		7,9	2,65	
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-Крч ТDМ	SQ0548-1907		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-12,7/4,3-Крч TDM	SQ0548-1908		12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-15/5-Крч ТDМ	SQ0548-1909		15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-Крч TDM	SQ0548-1910	1	19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-25,4/8,5-Крч TDM	SQ0548-1911		25,4	8,5	2.2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-30/10-Крч TDM	SQ0548-1912		30	10	2,2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-39/13-Крч TDM	SQ0548-1913		39	13	2.2
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-50,8/19-Крч TDM	SQ0548-1914		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-64/21-Крч ТDМ	SQ0548-1915		64	21	2,4
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горения, с клеевым слоем, коричневая, длиной 1,0 м ТТкНГ(3:1)-75/25-Крч TDM	SQ0548-1916	75	25	2,1	

Упаковка трубок термоусаживаемых

упаковка труо	паковка грусок гермоусаживаемых								
Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
Артикул	икул Количество, шт. Масса, і	Massa us	Various Too IIIT	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
		Macca, Ki	Количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-0601		0,07	2000	14,20	1070	280	290		
SQ0548-0602	10	0,09	1500	13,50					
SQ0548-0603	10	0,10	1250	12,50					
SQ0548-0604		0,14	1000	13,50		360	390		

	Групповая	упаковка		Tj	ранспортная упаковк	ia .	
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг		аритные размеры, г	
					Длина	Ширина	Высота
SQ0548-0605		0,19	750	14,50			
SQ0548-0606		0,23	600	14,00		280	290
SQ0548-0607		0,26	500	13			
SQ0548-0608		0,50	250	12,5			
SQ0548-0609		0,74	200	14,8		260	200
SQ0548-0610		0,80	150	12		360	390
SQ0548-0611		1,08	120	13			
SQ0548-0612		1,21	100	12,05		360	390
SQ0548-0613		1,625	80	13			
SQ0548-0614		3,125	40	12,5		280	290
SQ0548-0615		2,34	50	11,7			
SQ0548-0616		3,125	40	12,5		360	390
SQ0548-1001	10	0,07	2000	14,20			
SQ0548-1002		0,09	1500	13,50		280	290
SQ0548-1003		0,10	1250	12,50			
SQ0548-1004		0,14	1000	13,50		360	390
SQ0548-1005		0,19	750	14,50			
SQ0548-1006		0,23	600	14,00		280	290
SQ0548-1007		0,26	500	13			
SQ0548-1008		0,50	250	12,5			
SQ0548-1009		0,74	200	14,8			
SQ0548-1010		0,80	150	12		360	390
SQ0548-1011		1,08	120	13	1070		
SQ0548-1012		1,21	100	12,05			
SQ0548-1013		1,625	80	13		280	
SQ0548-1014		3,125	40	12,5			290
SQ0548-1015	_	1,17	50	11,7			
SQ0548-1016	5	1,5625	40	12,5		360	390
SQ0548-1101		0,07	2000	14,20			
SQ0548-1102		0,09	1500	13,50		280	290
SQ0548-1103		0,10	1250	12,50			
SQ0548-1104		0,14	1000	13,50		360	390
SQ0548-1105		0,19	750	14,50			
SQ0548-1106		0,23	600	14,00		280	290
SQ0548-1107	10	0,26	500	13			
SQ0548-1108	10	0,50	250	12,5			
SQ0548-1109		0,74	200	14,8			
SQ0548-1110		0,80	150	12		360	390
SQ0548-1111		1,08	120	13			
SQ0548-1112		1,21	100	12,05			
SQ0548-1113		1,625	80	13			
SQ0548-1114		3,125	40	12,5		280	290
SQ0548-1115	5	1,17	50	11,7			
SQ0548-1116		1,5625	40	12,5		360	390
SQ0548-1201		0,07	2000	14,20			
SQ0548-1202	10	0,09	1500	13,50		280	290
SQ0548-1203		0,10	1250	12,50			

	Групповая	упаковка		-	Гранспортная упаковн	ка			
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	аритные размеры,	ММ		
	поличество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-1204		0,14	1000	13,50		360	390		
SQ0548-1205		0,19	750	14,50					
SQ0548-1206		0,23	600	14,00		280	290		
SQ0548-1207		0,26	500	13					
SQ0548-1208		0,50	250	12,5					
SQ0548-1209	10	0,74	200	14,8					
SQ0548-1210		0,80	150	12		360	390		
SQ0548-1211		1,08	120	13					
SQ0548-1212		1,21	100	12,05					
SQ0548-1213		1,625	80	13					
SQ0548-1214		3,125	40	12,5		280	290		
SQ0548-1215	-	1,17	50	11,7					
SQ0548-1216	5	1,5625	40	12,5		360	390		
SQ0548-1301		0,07	2000	14,20					
SQ0548-1302		0,09	1500	13,50		280	290		
SQ0548-1303		0,10	1250	12,50					
SQ0548-1304		0,14	1000	13,50		360	390		
SQ0548-1305		0,19	750	14,50					
SQ0548-1306		0,23	600	14,00		280	290		
SQ0548-1307		0,26	500	13					
SQ0548-1308	10	0,50	250	12,5					
SQ0548-1309		0,74	200	14,8					
SQ0548-1310		0,80	150	12		360	390		
SQ0548-1311		1,08	120	13	1070				
SQ0548-1312		1,21	100	12,05					
SQ0548-1313		1,625	80	13					
SQ0548-1314		3,125	40	12,5		280	290		
SQ0548-1315		1,17	50	11,7					
SQ0548-1316	5	1,5625	40	12,5		360	390		
SQ0548-1401		0,07	2000	14,20					
SQ0548-1402		0,09	1500	13,50		280	290		
SQ0548-1403		0,10	1250	12,50					
SQ0548-1404		0,14	1000	13,50		360	390		
SQ0548-1405		0,19	750	14,50					
SQ0548-1406		0,23	600	14,00		280	290		
SQ0548-1407		0,26	500	13					
SQ0548-1408	10	0,50	250	12,5					
SQ0548-1409		0,74	200	14,8					
SQ0548-1410		0,80	150	12		360	390		
SQ0548-1411		1,08	120	13		300	330		
SQ0548-1412		1,21	100	12,05					
SQ0548-1412		1,625	80	13					
SQ0548-1413		3,125	40	12,5		280	290		
SQ0548-1415		1,17	50	11,7		200	270		
SQ0548-1416	5	1,5625	40	12,5		360	390		
			2000	14,20		300	370		
SQ0548-1801		0,07				200	200		
SQ0548-1802	10	0,09	1500	13,50		280	290		
SQ0548-1803		0,10	1250	12,50		360	300		
SQ0548-1804		0,14	1000	13,50		360	390		

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	V	M	V	M	Габ	баритные размеры,	мм		
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-1805		0,19	750	14,50					
SQ0548-1806		0,23	600	14,00		280	290		
SQ0548-1807		0,26	500	13					
SQ0548-1808		0,50	250	12,5					
SQ0548-1809	10	0,74	200	14,8					
SQ0548-1810	10	0,80	150	12		360	390		
SQ0548-1811		1,08	120	13					
SQ0548-1812		1,21	100	12,05					
SQ0548-1813		1,625	80	13			290		
SQ0548-1814		3,125	40	12,5		280			
SQ0548-1815	5	1,17	50	11,7	1070				
SQ0548-1816	5	1,5625	40	12,5		360	390		
SQ0548-1901		0,07	2000	14,20					
SQ0548-1902		0,09	1500	13,50		280	290		
SQ0548-1903		0,10	1250	12,50					
SQ0548-1904		0,14	1000	13,50		360	390		
SQ0548-1905		0,19	750	14,50					
SQ0548-1906		0,23	600	14,00		280	290		
SQ0548-1907	10	0,26	500	13					
SQ0548-1908	10	0,50	250	12,5					
SQ0548-1909		0,74	200	14,8					
SQ0548-1910		0,80	150	12		360	390		
SQ0548-1911		1,08	120	13					
SQ0548-1912		1,21	100	12,05					
SQ0548-1913		1,625	80	13					
SQ0548-1914		3,125	40	12,5		280	290		
SQ0548-1915		1,17	50	11,7					
SQ0548-1916	5	1,5625	40	12,5		360	390		

Упаковка наборов трубок термоусаживаемых, 3 цвета

	Групповая	упаковка		Τį	ранспортная упаков	ка	
Артикул	Количество	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габ	баритные размеры,	мм
	в упаковке	macca, m		macca, m	Длина	Ширина	Высота
SQ0548-1501		0,07	200	13,49			
SQ0548-1502		0,08	150	12,00			
SQ0548-1503		0,09	125	11,00			
SQ0548-1504		0,12	100	12,00			280
SQ0548-1505		0,17	75	12.00			
SQ0548-1506		0,22	60	13,00	1070		
SQ0548-1507		0,24	50	12			
SQ0548-1508	9	0,56	25	14		280	
SQ0548-1509	9	0,67	20	13,3	1070		
SQ0548-1510		0,73	15	11			
SQ0548-1511		1,00	12	12			
SQ0548-1512		1,10	10	11			
SQ0548-1513		1,50	8	12			
SQ0548-1514		1,70	7	11,875			
SQ0548-1515		2,22	5	11,115			
SQ0548-1516		2,97	4	11,875			

Упаковка наборов трубок термоусаживаемых, 5 цветов

	Групповая	упаковка		Τį	ранспортная упаков	спортная упаковка			
Артикул	Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, упак.	Macca, Ki	количество, упак.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0548-1601		0,07	200	14,20					
SQ0548-1602		0,09	150	13,00					
SQ0548-1603		0,10	125	12,00					
SQ0548-1604		0,13	100	13,00			280		
SQ0548-1605		0,19	75	14,00	4070	280			
SQ0548-1606		0,23	60	14,00					
SQ0548-1607		0,26	50	13					
SQ0548-1608	10	0,61	25	15,2					
SQ0548-1609	10	0,74	20	14,8	1070				
SQ0548-1610		0,80	15	12					
SQ0548-1611		1,08	12	13					
SQ0548-1612		1,20	10	12					
SQ0548-1613		1,63	8	13					
SQ0548-1614		1,79	7	12,5					
SQ0548-1615		2,34	5	11,7					
SQ0548-1616		3,13	4	12,5					

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ **ТТк(3:1)** ПРОЗРАЧНЫЕ













Отказное письмо



Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение

- Для восстановления и ремонта изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Для защиты оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- Для защиты оборудования и трубопроводов от коррозии и для герметизации соединений.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.
- Клеевой слой этилен винилацетат.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность трубок нанесен клеевой слой.

Преимущества

- Коэффициент усадки 3:1.
- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.

- При усадке клеевой подслой расплавляется, заполняет все неровности микрорельефа и обеспечивает полную герметичность соединений.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

ΤΤκ(3:1)-30/10-Π

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- к с клеевым слоем
- 3:1 коэффициент полной усадки
- 30 внутренний диаметр до усадки, мм
- 10 внутренний диаметр после полной усадки, мм
- П прозрачная

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТТк(3:1)	TTK(3:1)

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение			
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥10,4			
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥300%			
Предел текучести, Мра	≥8			
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥150%			
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	от 0 до -10%			
Удельный вес (ASTM D763) г/см3	1,05 ± 0,05			
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥20			
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥1014			
Цвет	прозрачный			
Минимальная температура усадки, °C	120			
Рабочая температура, °C	от -55 до +110			
Наличие клеевого слоя на внутренней поверхности	да			
Подавление горения	нет			

Ассортимент

Ассортимент						
Изабражания	Наименерация	A 22111012	Пания	Внутренний диаметр, мм		Толщина стенки
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-1,6/0,5-П TDM	SQ0548-0901		1,6	0,5	0,7
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-2,4/0,8-П TDM	SQ0548-0902		2,4	0,8	0,8
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-3,2/1,0-П TDM	SQ0548-0903		3,2	1	0,9
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-4,8/1,5-П TDM	SQ0548-0904		4,8	1,5	1
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-6,4/2,0-П TDM	SQ0548-0905		6,4	2	1,1
4	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-7,9/2,65-П TDM	SQ0548-0906		7,9	2,7	
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-9,5/3,0-П TDM	SQ0548-0907		9,5	3	1,2
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-12,7/4,3-П ТDМ	SQ0548-0908	1	12,7	4,3	1,5
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-15/5-П TDM	SQ0548-0909	ľ	15	5	1,7
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-19,1/6,4-П ТDМ	SQ0548-0910		19,1	6,4	1,9
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-25,4/8,5-П ТDМ	SQ0548-0911		25,4	8,5	2,2
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-30/10-П TDM	SQ0548-0912		30	10	2,2
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-39/13-П TDM	SQ0548-0913		39	13	2,3
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-50,8/19-П TDM	SQ0548-0914		50,8	19	2,3
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-64/21-П TDM	SQ0548-0915		64	21	2,4
	Трубка термоусаживаемая с клеевым слоем, прозрачная, длиной 1,0 м ТТк(3:1)-75/25-П TDM	SQ0548-0916		75	25	2,4

	Групповая	упаковка		Т	ранспортная упаковк	a				
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0548-0901		0,07	2000	14,20						
SQ0548-0902		0,09	1500	13,50		280	290			
SQ0548-0903		0,10	1250	12,50						
SQ0548-0904		0,14	1000	13,50		360	390			
SQ0548-0905		0,19	750	14,50						
SQ0548-0906	0,23 600 14,00				280	290				
SQ0548-0907	10	0,26	500	13						
SQ0548-0908	10	0,50	250	12,5	1070					
SQ0548-0909		0,74	200	14,8	1070					
SQ0548-0910		0,80	150	12		360	390			
SQ0548-0911		1,08	120	13						
SQ0548-0912		1,21	100	12,05						
5Q0548-0913		1,625	80	13						
SQ0548-0914	3,125 40 12,5				280	290				
5Q0548-0915	-	1,17	50	11,7						
SQ0548-0916	5	1,5625	40	12,5		360	390			

ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ, НЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ **ТТКНГ(4:1)**















Отказное письмо



Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение

- Для восстановления и ремонта изоляции поврежденных проводов и кабелей.
- Для защиты оборудования от неблагоприятных условий среды, высоких температур, химически агрессивных агентов.
- Для защиты оборудования и трубопроводов от коррозии и для герметизации соединений.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт (в качестве электроизоляции, механической защиты).

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов, не поддерживающий горение.
- Клеевой слой этилен винилацетат.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность трубок нанесен клеевой слой.

Преимущества

- Расширенный коэффициент усадки 4:1.
- Материал не поддерживает горение.
- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.

- Трубки черного цвета обеспечивают устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения.
- При усадке клеевой подслой расплавляется, заполняет все неровности микрорельефа и обеспечивает полную герметичность соединений.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

ΤΤκΗΓ(4:1)-40/10

- Т трубка
- Т термоусаживаемая
- к с клеевым слоем
- НГ не поддерживающая горение
- 4:1 коэффициент полной усадки
- 40 внутренний диаметр до усадки, мм
- 10 внутренний диаметр после полной усадки, мм

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ТТκΗΓ(4:1)	TTK (4:1)

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥10,4
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥300%
Предел текучести, Мра	≥8
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥150%
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	от 0 до -10%
Удельный вес (ASTM D763) г/см3	1,05 ± 0,05
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥ 20
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥ 1014
Цвет	черный
Минимальная температура усадки, °С	120
Рабочая температура, °C	от -55 до +110
Наличие клеевого слоя на внутренней поверхности	да
Подавление горения	да

Ассортимент

				Внутренний	диаметр, мм	Толщина стенки
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	До усадки	После полной усадки	после полной усадки, мм
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-4/1 TDM	SQ0548-0801		4	1	1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-6/1.5 TDM	SQ0548-0802		6	1,5	1,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-8/2 TDM	SQ0548-0803		8	2	1,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-12/3 TDM	SQ0548-0804	1	12	3	1,7
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-16/4 TDM	SQ0548-0805		16	4	1,8
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-20/5 TDM	SQ0548-0806		20	5	2,1
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-24/6 TDM	SQ0548-0807		24	6	2,3
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-32/8 TDM	SQ0548-0808		32	8	2,5
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-40/10 TDM	SQ0548-0809		40	10	2,6
	Трубка термоусаживаемая не поддерживающая горение, с клеевым слоем, длиной 1,0 м ТТкНГ(4:1)-52/13 TDM	SQ0548-0810		52	13	2,7

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка								
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм						
	поличество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.	Wacca, Ki	Длина	Ширина	Высота				
SQ0548-0801		0,087	1500	13,6							
SQ0548-0802		0,095	1250	12,5							
SQ0548-0803		0,129	1000	13,5		280					
SQ0548-0804		0,185	750	14,5							
SQ0548-0805	10	0,223	600	14	1070		200				
SQ0548-0806	10	0,248	500	13	1070		280				
SQ0548-0807		0,584	250	15,2							
SQ0548-0808		0,710	200	14,8							
SQ0548-0809		0,760	150	12							
SQ0548-0810		1,033	120	13							

НАБОРЫ ТРУБОК ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫХ РОЗНИЧНЫЕ





シング









Отказное письмо



Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты контактных соединений в быту.

Применение



Восстановление и ремонт изоляции поврежденных проводов и кабелей.

Материалы

- Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.
- Клеевой слой этилен винилацетат.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность трубок нанесен клеевой слой.

Преимущества

- По всей внутренней поверхности трубок нанесен слой термоплавкого клея методом соэкструзии.
- Коэффициент усадки 3:1 или 4:1.
- Удобная упаковка для реализации через розничную сеть пакет из полиэтилена высокого давления с европодвесом и штрихкодом EAN-13.

Ассортимент

Изображания	Наименерание	Артикул		Содержимое на	абора	
Изображение	Наименование	Артикул	Тип трубок	Цвет трубок	Длина трубок, см	Количество в наборе, шт.
	Набор трубок		ТТкНГ(3:1)-3,2/1,0			
	термоусаживаемых не поддерживающих	CO0549 1701	ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0			2
	горение с клеевым слоем, длиной 10 см, ТТкНГ(3:1)	SQ0548-1701	ТТκΗΓ(3:1)-9,5/3,0	черный		
	"Электрик №1" TDM		ΤΤκΗΓ(3:1)-12,7/4,3			1
			ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5		10	6
	Набор трубок		ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0	черный	10	O
	термоусаживаемых с клеевым слоем,	SQ0548-1702	ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0			3
	длиной 10 см, ТТкНГ(3:1) и ТТк(3:1)	300340 1702	ТТк(3:1)-4,8/1,5-П			2
FIGURE STATES AND ADDRESS AND	"Электрик №2" TDM		ТТк(3:1)-6,4/2,0-П	прозрачный		-
SQS48-1704 SQS48-1704 SQS48-1704			ТТк(3:1)-9,5/3,0-П			1
			ТТкНГ(3:1)-4,8/1,5			
Tyrise, Tyr			ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0	черный		
and common the financial and financial section (ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0			
N = 17 - 5 1			ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4			
			ТТк(3:1)-4,8/1,5-П			
	Набор трубок термоусаживаемых		ТТк(3:1)-6,4/2,0-П	прозрачный		
	с клеевым слоем, длиной 20 см,	SQ0548-1703	ТТк(3:1)-9,5/3,0-П		20	1
	ТТкНГ(3:1) и ТТк(3:1) "Электрик №3" TDM		ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-К			
			ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-К	красный		
			ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-К			
			ТТкНГ(3:1)-6,4/2,0-Б			
			ТТкНГ(3:1)-9,5/3,0-Б	белый		
			ТТкНГ(3:1)-19,1/6,4-Б			

W. C	Наименование	Артикул	Содержимое набора						
Изображение	Паименование		Тип трубок	Цвет трубок	Длина трубок, см	Количество в наборе, шт.			
1	Набор трубок термоусаживаемых не поддерживающих горение с клеевым слоем, длиной 10 см, ТТкНГ(4:1) "Электрик №4" TDM	SQ0548-1704	ΤΤκΗΓ(4:1)-4,0/1,0						
nspe E			ТТкНГ(4:1)-8,0/2,0		4.0	2			
			ТТкНГ(4:1)-12/3	черный	10				
			ТТкНГ(4:1)-20/5			1			

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка								
Артикул	Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм						
	количество, упак.	Macca, Ki	поличество, упак.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота				
SQ0548-1701		0,020		2,4							
SQ0548-1702	1	0,035	100	3,9	400		250				
SQ0548-1703	1	0,076	50	4,2		240	250				
SQ0548-1704		0,030	100	3,4							

ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ТРУБКИ СЕРИИ ТУТНГ



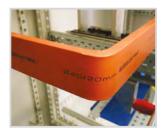
не поддерживает горение

+105 °C

Отказное письмо



Назначение



Может использоваться как электроизоляционный, маркировочный и декоративный материал.

Преимущества

- Не поддерживают горение.
- Водонепроницаемые.
- Широкий температурный диапазон эксплуатации от -55 до +105°C
- На упаковке указан номинальный диаметр до и после усадки.
- Широкая цветовая гамма.
- Трубки поставляются в трех вариантах упаковки: роллы, нарезка по одному метру, наборы.



Упаковка наборов оптимальна для реализации через розничные сети (артикулы: SQ0518-0501 –SQ0518-0515). В наборе 7 цветов по 3 штуки каждого в нарезке по 100 мм.

Выбор трубки ТУТнг:

- Минимальный диаметр изделия должен быть на 10% больше, чем внутренний диаметр трубки после усадки.
- Максимальный диаметр изделия должен быть как минимум на 10% меньше, чем внутренний диаметр трубки до усадки.

Материал

• Полиолефин.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура усадки, °С	от +90 до +120
Диапазон температуры в режиме эксплуатации, °С	от -55 до +105
Прочность на растяжение, МПа	не менее 15
Электрическая прочность, кВ/мм	не менее 20
Удельное электрическое сопротивление, Ом/см	1014
Рабочее напряжение, кВ	до 1

Ассортимент

Роллы

			Диаметр		Толщина				Цвет			
Изображение	Наименование	Артикул	трубки (до/после усадки), мм	Толщина трубки до усадки, мм	трубки после усадки, мм	Белый	Жёлтый	Жёлто- зелёный	Зелёный	Красный	Синий	Чёрный
	ТУТнг 2/1	SQ0518-0120 SQ0518-0126	2/1	0,3±0,05	0,5±0,1							
	ТУТнг 4/2	SQ0518-0127 SQ0518-0133	4/2	0,35±0,05	0,55±0,1			Ш				
	ТУТнг 6/3	SQ0518-0001 SQ0518-0007	6/3	0,35±0,05	0,55±0,1							
Desc	ТУТнг 8/4	SQ0518-0008 SQ0518-0014	8/4	0,35±0,05	0,55±0,1			П				
	ТУТнг 10/5	SQ0518-0015 SQ0518-0021	10/5	0,35±0,05	0,6±0,1							
	ТУТнг 12/6	SQ0518-0022 SQ0518-0028	12/6	0,35±0,05	0,7±0,1							
	ТУТнг 14/7	SQ0518-0029 SQ0518-0035	14/7	0,35±0,1	0,7±0,1							
	ТУТнг 16/8	SQ0518-0036 SQ0518-0042	16/8	0,35±0,1	0,7±0,1							
	ТУТнг 20/10	SQ0518-0050 SQ0518-0056	20/10	0,5±0,1	0,9±0,1							
	ТУТнг 25/12,5	SQ0518-0064 SQ0518-0070	25/12,5	0,5±0,1	0,9±0,1							
	ТУТнг 30/15	SQ0518-0078 SQ0518-0084	30/15	0,5±0,1	1±0,2							

			Диаметр трубки (до/после усадки), мм	Толщина трубки до усадки, мм	Толщина трубки после усадки, мм	Цвет							
Изображение	Наименование	Артикул				Белый	Жёлтый	Жёлто- зелёный	Зелёный	Красный	Синий	Чёрный	
	ТУТнг 40/20	SQ0518-0092 SQ0518-0098	40/20	0,5±0,1	1±0,2								
	ТУТнг 50/25	SQ0518-0106 SQ0518-0112	50/25	0,5±0,1	1±0,2								
	ТУТнг 60/30	SQ0518-0113 SQ0518-0119	60/30	0,6±0,1	1,2±0,2								

Нарезка по 1 метру

				Диаметр	Толщина	Толщина			Цвета	в наб	оре		
Изображение	Наименование	Артикул	Длина трубки, мм	трубки (до/после усадки), мм	трубки до усадки, мм	трубки после усадки, мм	Белый	Жёлтый	Жёлто- зелёный	Зелёный	Красный	Синий	Чёрный
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 2/1 по 1м (200 м/упак) TDM	SQ0518-0320 SQ0518-0326		2/1	0,3±0,05	0,5±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 4/2 по 1м (100 м/упак) TDM	SQ0518-0327 SQ0518-0333		4/2	0,35±0,05	0,55±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 6/3 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0201 SQ0518-0207		6/3	0,35±0,05	0,55±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 8/4 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0208 SQ0518-0214		8/4	0,35±0,05	0,55±0,1							
1 × 11 11	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 10/5 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0215 SQ0518-0221		10/5	0,35±0,05	0,6±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 12/6 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0222 SQ0518-0228		12/6	0,35±0,05	0,7±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 14/7 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0229 SQ0518-0235	1000	14/7	0,35±0,1	0,7±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 16/8 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0236 SQ0518-0242		16/8	0,35±0,1	0,7±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 20/10 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0250 SQ0518-0256		20/10	0,5±0,1	0,9±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 25/12,5 по 1м (50 м/упак) TDM	SQ0518-0264 SQ0518-0270		25/12,5	0,5±0,1	0,9±0,1							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 30/15 я по 1м (25 м/упак) TDM	SQ0518-0278 SQ0518-0284		30/15	0,5±0,1	1±0,2							
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 40/20 по 1м (25 м/упак) TDM	SQ0518-0292 SQ0518-0298		40/20	0,5±0,1	1±0,2							

Розничные наборы

Изображение	Наименование	Артикул	Длина трубки, мм	Диаметр трубки (до/после усадки), мм	Толщина трубки до усадки, мм	Толщина трубки после усадки, мм	Цвета в наборе
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 2/1 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0501		2/1	0,3±0,05	0,5±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 4/2 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0502		4/2	0,35±0,05	0,55±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 6/3 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) ТDМ	SQ0518-0503		6/3	0,35±0,05	0,55±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 8/4 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0504		8/4	0,35±0,05	0,55±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 10/5 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0505		10/5	0,35±0,05	0,6±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 12/6 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0506		12/6	0,35±0,05	0,7±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 14/7 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0507		14/7	0,35±0,1	0,7±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 16/8 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0508		16/8	0,35±0,1	0,7±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 20/10 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0509	100	20/10	0,5±0,1	0,9±0,1	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 25/12,5 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) ТDМ	SQ0518-0510		25/12,5	0,5±0,1	0,9±0,1	
May	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 30/15 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0511		30/15	0,5±0,1	1±0,2	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 40/20 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0512		40/20	0,5±0,1	1±0,2	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 50/25 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0513		50/25	0,5±0,1	1±0,2	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 60/30 набор (7 цветов по 3 шт. 100мм) TDM	SQ0518-0514		60/30	0,6±0,1	1,2±0,2	
	Термоусаживаемая трубка ТУТнг 4/2, 6/3, 8/4, 10/5, 12/6 набор (7 цветов по 1 шт. 100мм) ТDM	SQ0518-0515		4/2, 6/3, 8/4, 10/5, 12/6	0,35±0,05 0,35±0,05 0,35±0,05 0,35±0,05 0,35±0,05	0,55±0,1 0,55±0,1 0,55±0,1 0,6±0,1 0,7±0,1	
	Набор трубок ТУТнг 10/5, 12/6, 16/8, 20/10, 25/12.5, 30/15, 40/20 по 7 цветов по 1м (49 м/упак) TDM	SQ0518-0334	1000	10/5, 12/6, 16/8, 20/10, 25/12,5, 30/15, 40/20	0,35±0,05 0,35±0,05 0,35±0,1 0,5±0,1 0,5±0,1 0,5±0,1 0,5±0,1	0,6±0,1 0,7±0,1 0,9±0,1 0,9±0,1 1±0,2 1±0,2	

Упаковка

Роллы

	Групповая	упаковка	Транспортная упаковка					
Наименование	Variuserra ii	Massa us	Kanusarna	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		мм	
	Количество, м	Масса, кг	Количество, м	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота	
SQ0518-0120 SQ0518-0126	200	0,60	2000	12,7				
SQ0518-0127 SQ0518-0133	200	0,80	1400	6,4	430			
SQ0518-0001 SQ0518-0007		1,24	700	9,5		460	460	
SQ0518-0008 SQ0518-0014		1,39	900	13,3	240			
SQ0518-0015 SQ0518-0021	100	1,63	700	12,2	200 180 220			
SQ0518-0022 SQ0518-0028		1,81	600	11,7				
SQ0518-0029 SQ0518-0035		2,50	500	13,3				
SQ0518-0036 SQ0518-0042		2,44	500	13,0		400		
SQ0518-0050 SQ0518-0056		3,76		15,8	200			
SQ0518-0064 SQ0518-0070		2,93	200	12,5	230			
SQ0518-0078 SQ0518-0084	50	3,35	150	10,8				
SQ0518-0092 SQ0518-0098		5,60	100	12,0	200			
SQ0518-0106 SQ0518-0112	25	2,70	100	11,6	200			
SQ0518-0113 SQ0518-0119	25	3,00	50	6,8				

Нарезка по 1 метру

	Индивидуальная упаковка		Транспортная упаковка						
Артикул	Количество, м	Масса, кг	Количество, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, м	iviacca, Ki	количество, м	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0518-0320 SQ0518-0326	200	0,74	1400	5,2					
SQ0518-0327 SQ0518-0333	100	0,53	800	4.2		160	200		
SQ0518-0201 SQ0518-0207		0,42	500	4,2	1050				
SQ0518-0208 SQ0518-0214		0,53	1000	10,5					
SQ0518-0215 SQ0518-0221		0,74		14,7					
SQ0518-0222 SQ0518-0228	50	0,80		15,9					
SQ0518-0229 SQ0518-0235	30	1.00		12	1050				
SQ0518-0236 SQ0518-0242		1,00	600	12					
SQ0518-0250 SQ0518-0256		2,00	350	14					
SQ0518-0264 SQ0518-0270		2,00	350	14					
SQ0518-0278 SQ0518-0284	25	1,71	200	13,7					
SQ0518-0292 SQ0518-0298	25	1,75	200	14					

Розничные наборы

	Групповая	упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество	Magga va	Количество	Massa ur	Габ	Габаритные размеры, мм			
	пакетов	Масса, кг	пакетов, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0518-0501		0,09	700	6,5					
SQ0518-0502		0,15	600	9	760				
SQ0518-0503		0,24	500	12					
SQ0518-0504		0,31	500	15,5	600				
SQ0518-0505		0,40	400	16	600				
SQ0518-0506		0,47	340	16	650	580	330		
SQ0518-0507		0,55	280	15,5	600				
SQ0518-0508	10	0,64	250		650				
SQ0518-0509		0,89	180		600				
SQ0518-0510		1,33	120	16	580				
SQ0518-0511		1,60	100		650				
SQ0518-0512		2,29	70		580	330	300		
SQ0518-0513		3,00	50	15	500	250	250		
SQ0518-0514		4,43	35	15,5	500	300	300		
SQ0518-0515		0,38	240	9,6	400	400	250		
SQ0518-0334	-	-	10	15,7	1000	300	250		

ТРУБКИ ХОЛОДНОЙ УСАДКИ СИЛИКОНОВЫЕ СЕРИИ **ТХУс**













Отказное письмо



Назначение

 Для изоляции, герметизации и защиты соединений силовых кабелей и проводов.

Применение



- Первичная изоляция проводов и кабелей с пластмассовой, бумажной, резиновой и других типов изоляций, работающих на напряжении до 1 кВ.
- Механическая и антикоррозийная защита, гидроизоляция соединителей.

Материалы

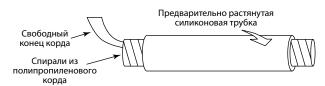
- Трубка силиконовая резина.
- Корд спирали полипропилен.

Конструкция

 Силиконовая трубка предварительно растянутая на спирали из полипропиленового корда.

Преимущества

 Простота монтажа – трубка одевается на объект, который необходимо изолировать, после чего удаляется внутренняя спираль за свободный конец корда без применения специальных инструментов.



- Обеспечивают надежную, быструю, безопасную изоляцию силовых кабелей, кабельных муфт без применения нагрева или открытого огня;
- Позволяют проводить работы на огнеопасных объектах, где недопустимо использование открытого огня;
- Удобны в применении, особенно в экстренных случаях;
- Герметичность уплотнения. Упругость и усилие сжатия сохраняется на протяжении всего срока эксплуатации трубки. Усаженная трубка создаёт равномерное радиальное прижимное давление на кабель и повторяет его расширение/сужение при повышенных нагрузках и перепаде температур;
- Устойчивы к воздействию влаги, кислот, щелочей, озона и УФ излучения;
- широкий диапазон рабочих температур от -60 до +260 °C;
- Допустим монтаж при отрицательных температурах (до -30 °C) при условии, что непосредственно перед монтажом трубка содержалась в тепле;
- Могут применяться при монтаже кабельных муфт

Структура условного обозначения

ТХУс-25/9

- Т трубка
- X холодной
- У усадки
- с силиконовая
- 25 внутренний диаметр трубки до усадки, мм
- 9 внутренний диаметр трубки после полной усадки, мм

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Твердость по Шору, Шор А	40
Предел прочности при растяжении, Мпа	≥7,5
Относительное удлинение при разрыве	≥750%
Прочность на разрыв, кН/м	≥30
Электрическая прочность, кВ/мм	>26
Удельное объемное сопротивление по объему, Ом-см	≥1,0x1015
Цвет	серый
Рабочая температура, °C	от -60 до +260

Ассортимент

				Размер, мм			
и с			Длина,	Внутренн	ий диаметр	T	
Изображение	Наименование	Артикул	М	До усадки	Внутренний диаметр После полной усадки 20 7 25 9 2 32 12	Толщина стенки после полной усадки, мм	
	Трубка холодной усадки силиконовая 1 кв, длиной 0,4 м, ТХУс 20/7 TDM	SQ0579-0101	1	20	7		
	Трубка холодной усадки силиконовая 1 кВ, длиной 0,4 м, ТХУс 25/9 TDM	SQ0579-0102		25	9	2	
III	Трубка холодной усадки силиконовая 1 кВ, длиной 0,4 м, ТХУс 32/12 TDM	SQ0579-0103		32	12		
	Трубка холодной усадки силиконовая 1 кВ, длиной 0,4 м, ТХУс 38/15 TDM	SQ0579-0104		38	15	2,5	

	Групповая	ı упаковка	Транспортная упаковка						
Артикул	Артикул Количество, шт.	Масса, кг	Konwiostno iut	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, шт.	ічіасса, кі		Macca, M	Длина	Ширина	Высота		
SQ0579-0101		0,070	200	14		450	300		
SQ0579-0102		0,085	130	12	450				
SQ0579-0103		0,115	80		450				
SQ0579-0104		0,150	60	10					

ПЕРЧАТКИ ХОЛОДНОЙ УСАДКИ СИЛИКОНОВЫЕ СЕРИИ **ПХУс**

















Отказное письмо



Назначение

Для изоляции, герметизации и защиты «корня» разделки силового 4-х или 5-ти жильного кабеля.

Применение



Электрическая изоляция, механическая и антикоррозийная защита, гидроизоляция «корня» разделки кабелей с пластмассовой, бумажной, резиновой и другими типами изоляции, рассчитанными на напряжении до 1 кВ.

Материалы

- Трубка силиконовая резина.
- Корд спирали полипропилен.

Конструкция

 Силиконовая перчатка предварительно растянутая на нескольких спиралях из полипропиленового корда, отдельные спирали для «юбки» и на каждый «палец».

Преимущества

- Простота монтажа перчатка одевается на «корень» разделки кабеля, который необходимо изолировать, после чего начиная с «юбки» последовательно удаляются внутренние спирали за свободный конец корда без применения специальных инструментов
- Обеспечивают надежную, быструю, безопасную изоляцию силовых кабелей, кабельных муфт без применения нагрева или открытого огня.



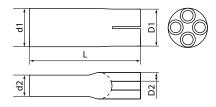
- Позволяют проводить работы на огнеопасных объектах, где недопустимо использование открытого огня.
- Удобны в применении, особенно в экстренных случаях.
- Герметичность уплотнения. Упругость и усилие сжатия сохраняется на протяжении всего срока эксплуатации перчатки. Усаженная перчатка создаёт равномерное радиальное прижимное давление на кабель и повторяет его расширение/сужение при повышенных нагрузках и перепаде температур.
- Устойчивы к воздействию влаги, кислот, щелочей, озона и УФ излучения
- Широкий диапазон рабочих температур от -60 °C до +260 °C.
- Допустим монтаж при отрицательных температурах (до -30 °C) при условии, что непосредственно перед монтажом трубка содержалась в тепле.
- Могут применяться при монтаже кабельных муфт.

Структура условного обозначения

4ΠΧУc-1-70/120 (84/32-30/12)

- 4 количество жил кабеля, для которого предназначена
- П перчатка
- X холодной
- У усадки
- С силиконовая
- 1 на напряжение до 1 кВ включительно
 84 выутренний пиамето юбки перцатки по спирально
- 84 внутренний диаметр юбки перчатки по спиральному корду до усадки, мм
- 32 внутренний диаметр пальцев перчатки по спиральному корду до усадки, мм
- 30 внутренний диаметр юбки перчатки после полной усадки, мм
- 12 внутренний диаметр пальцев перчатки после полной усадки, мм

Габаритные размеры



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Твердость по Шору, Шор А	40
Предел прочности при растяжении, Мпа	≥7,5
Относительное удлинение при разрыве	≥750%
Прочность на разрыв, кН/м	≥30
Электрическая прочность, кВ/мм	>26
Удельное объемное сопротивление по объему, Ом-см	≥1,0x1015
Цвет	серый
Рабочая температура, °C	от -60 до +260

Ассортимент

		Артикул		Размер, мм					
Изображение	Наименование		Количество пальцев,	Внутренний диаметр юбки		Внутренний диаметр пальцев		Длина	
			шт.	До усадки, d1	лутренний диаметр кобки Внутренний диаметр пальцев До до полной усадки, d1 Росле полной усадки, д2 Р		перчатки, L		
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 4ПХУс-1-10/25 (56/20-20/7) TDM	SQ0579-0201		60	20	20	7	130	
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 4ПХУс-1-25/50 (70/25-25/9) TDM	SQ0579-0202	4	75	25	25	9	138	
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 4ПХУс-1-70/120 (84/30-30/12) TDM	SQ0579-0203		85	30	32	12	145	
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 4ПХУс-1-150/240 (95/35-35/12) TDM	SQ0579-0204		100	35	38		148	
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 5ПХУс-1-10/25 (72/25-20/7) TDM	SQ0579-0205		75	25	20	7	130	
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 5ПХУс-1-25/50 (84/30-25/9) TDM	SQ0579-0206	5	85	30	25	9	138	
14	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 5ПХУс-1-70/120 (100/35-32/12) TDM	SQ0579-0207	5	100	35	32	12	145	
	Перчатка холодной усадки силиконовая, 1 кВ 5ПХУс-1-150/240 (110/40-38/12) TDM	SQ0579-0208		110	40	38		143	

	Групповая	ı упаковка	Транспортная упаковка							
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	баритные размеры,	мм				
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота			
SQ0579-0201		0,100	84	9,50	450	450	300			
SQ0579-0202		0,135	60	9,20	450	450	300			
SQ0579-0203		0,190	72	15,00	650	500	420			
SQ0579-0204		0,225	60	14,70	650	500				
SQ0579-0205	1	0,120	72	9,70	450	450	200			
SQ0579-0206		0,160	45	8,30	450	450	300			
SQ0579-0207		0,230	60	14,90	650	500	420			
SQ0579-0208		0,310	36	12,30	650	500	420			

ПЕРЧАТКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ СЕРИИ ПТК-1



Для герметизации и изоляции «корня» разделки многожильных силовых кабелей с бумажной маслопропитанной и пластмассо-

Применение



- Герметизация и изоляция концевой разделки кабеля при его монтаже.
- В составе термоусаживаемых кабельных концевых и соединительных муфт.

Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

На внутреннюю поверхность юбки и пальцев перчатки нанесен слой термоплавкого клея.

Технические характеристики





-110°C -55 °C















Преимущества

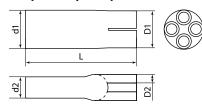
- Высокие изоляционные свойства.
- Механическая прочность.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным **УСЛОВИЯМ.**
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Полная защита от попадания влаги внутрь кабеля.
- Предотвращение стекания масла из кабеля с бумажной маслопропитанной изоляцией.
- Наличие на внутренней поверхности юбки и пальцев перчатки термоплавкого клея.

Структура условного обозначения

4ΠΤκ-1-70/120

- 4 количество пальцев в перчатке
- П перчатка
- Т термоусаживаемая
- к с клеевым слоем
- 1 на напряжение 1 кВ
- 70/120 диапазон сечения жил кабеля на который рассчитана

Габаритные размеры



Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +110
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥15
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Mpa	≥13,0
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥300%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥250%
Минимальная температура усадки, °С	130
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥10 ¹³
Цвет	черный

Ассортимент

				Размер, мм					
Изображение	Наименование	Артикул	Количество пальцев,		ій диаметр бки	Внутренний диаметр пальцев		Длина	Диапазон сечения
		, priving)	шт.	До усадки, d1	После полной усадки, d2	До усадки, D1	Внутренний диаметр пальцев Длина о усадки, D1 После полной усадки, D2 L	кабеля, мм²	
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ ЗПТк-1-70/120 TDM	SQ0549- 0003		55	26	25	6,5	170	70–120
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 3ПТк-1-150/240 TDM	SQ0549- 0004	3	75	39	34	7,5	190	150–240

						Размер, мм			
Изображение	Наименование	Артикул	Количество		ій диаметр бки	Внутренни паль		Длина	Диапазон сечения
изооражение	Паименование	Артикул	кул пальцев, шт.	До усадки, d1	После полной усадки, d2	До усадки, D1	После полной усадки, D2	перчатки, L	кабеля, мм²
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 4ПТк-1-10/25 TDM	SQ0549- 0005		40	15	14,0	3,5	100	10–25
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 4ПТк-1-25/50 TDM	SQ0549- 0006		50	20	16,0	5,0	140	25–50
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 4ПТк-1-70/120 TDM	SQ0549- 0007	4	75	26	26,0	7,5		70–120
The state of the s	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 4ПТк-1-150/240 TDM	SQ0549- 0008		80	34	30,0	11,0	165	150–240
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 5ПТк-1-10/25 TDM	SQ0549- 0009		45	19	13,0	4,0	105	10–25
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 5ПТк-1-25/50 TDM	SQ0549- 0010		53	28	15,5	5,0	145	25–50
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 5ПТк-1-70/120 TDM	SQ0549- 0011	5	80	39	25,0	7,5	175	70–120
	Перчатка термоусаживаемая с клеевым слоем на напряжение 1 кВ 5 1-150/240 TDM	SQ0549- 0012		90	46	30,0	11,0	175	150–240

	Групповая	упаковка		Tį	Транспортная упаковка				
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	аритные размеры,	мм		
	количество, шт.	Macca, Ki	количество, шт.	ividCCd, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0549-0003		0,57	250	15,3					
SQ0549-0004		1,18	120	16,2	1270				
SQ0549-0005		0,15	720	12,14	1270	360			
SQ0549-0006		0,38	350	14,33					
SQ0549-0007	10	0,89	120	11,68	810		390		
SQ0549-0008	10	1,04	120	13,44	960				
SQ0549-0009		0,19	400	8,68	810				
SQ0549-0010		0,48 300 15		15,27	1270				
SQ0549-0011	0,67 120 9,06		9,06	1270					
SQ0549-0012		1,01	60	6,61	960				

ОКОНЦЕВАТЕЛИ КАБЕЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ (КАПЫ) С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ СЕРИИ ОГТ













Отказное письмо



Назначение

Для герметизации и защиты кабелей во время хранения, транспортировки и прокладки.

Применение



- Для герметизации разрезанных концов кабелей при монтаже кабельных линий.
- Для защиты концов кабелей от проникновения влаги и грязи при хранении и транспортировке.
- Могут использоваться в качестве заглушек стальных и полимерных труб.

Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

• На внутреннюю поверхность нанесен слой термоплавкого клея.

Преимущества

- Высокие изоляционные свойства.
- Механическая прочность.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Широкий диапазон усадки.
- Наличие на внутренней поверхности термоплавкого клея.

Структура условного обозначения

OFT-40/16

- О оконцеватель
- Г герметичный
- Т термоусаживаемый
- 40/16 внутренний диаметр до и после полной усадки, мм

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +110
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥15
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥10,0
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥400%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥300%
Минимальная температура усадки, °С	120
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥10 ¹⁴
Цвет	черный

Ассортимент

				Внутренний диаметр, мм	
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, мм	До усадки	После полной усадки
	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 12/4 TDM	SQ0550-0001	40	12	4,0
	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 25/8,5 TDM	SQ0550-0002	45	25	8,5
	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 35/16 TDM	SQ0550-0003	68	35	16,0

				Внутренний	диаметр, мм
Изображение	Наименование	Артикул	Длина, мм	До усадки	После полной усадки
	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 40/16 TDM	SQ0550-0004	92	40	16
OT 75/24 THH	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 55/26 TDM				
OFF 75/16 TDN	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 75/36 TDM	SQ0550-0006	120	75	36
OFT 100/52 TDM	Оконцеватель кабельный термоусаживаемый герметизирующий (кап) с клеевым слоем ОГт 100/52 TDM	SQ0550-0007	140	100	52

	Групповая	упаковка		Tį	ранспортная упаков	ка	
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	баритные размеры,	мм
	поличество, шт.	Macca, Ki	поличество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота
SQ0550-0001	100	0,27	6000	15,8			320
SQ0550-0002	50	0,42	1000	9,6			320
SQ0550-0003	25	0,46	600	12,3	490	490	430
SQ0550-0004	25	0,47	500	10,3			430
SQ0550-0005		0,52	160	8,1			320
SQ0550-0006	10	0,55	200	10,9	1270	360	390
SQ0550-0007		0,7	100	8,2	1270	500	240

MAHЖЕТЫ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ РЕМОНТНЫЕ



Назначение

 Для восстановления поврежденных оболочек кабеля и кожухов кабельных муфт.

Применение



- Для ремонта изоляции кабельных линий и кабельных муфт.
- В составе термоусаживаемых кабельных муфт специального назначения.

Материал

• Полиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция

- На внутреннюю поверхность нанесен слой термоплавкого клея.
- Имеют рельсовый профиль для надвижного металлического замка.









Отказное письмо



Преимущества

- Быстрый и простой монтаж без демонтажа кабельной линии.
- Высокие изоляционные свойства.
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям.
- Прочность на растяжение и разрыв.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Коэффициент усадки от 3:1 до 4:1.
- Наличие на внутренней поверхности трубок термоплавкого клея.
- Удобная форма поставки нарезкой по 1 м.

Структура условного обозначения

MTPĸ-80/25-1000

- М манжета
- Т термоусаживаемая
- Р ремонтная
- к с клеевым слоем
- 80/25 внутренний диаметр, манжеты до и после полной усадки, мм
- 1000 длина манжеты, мм

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение			
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +110			
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥18			
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥13,5			
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥350%			
Предел текучести, Мра	≥10			
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥200%			
Предельное удлинение после усадки (ASTM D2671)	до -10%			
Минимальная температура усадки, °С	120			
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥10 ¹³			
Цвет	черный			

Ассортимент

Изображение Наименование		Antware	Пания	Внутренний диаметр, мм		
Изображение	Наименование Артикул		Длина, м	До усадки	После полной усадки	
	Манжета МТРк-80/25-1000 TDM	SQ0564-0001		80	25	
- 4	Манжета MTPк-100/30-1000 TDM	SQ0564-0002	1	100	30	
THE PARTY OF THE P	Манжета MTPк-135/35-1000 TDM	SQ0564-0003		135	35	
THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER, THE OW	Манжета MTPк-185/55-1000 TDM	SQ0564-0004		185	55	
N. L. L.	Манжета MTPк-200/60-1000 TDM	SQ0564-0005		200	60	
	Манжета МТРк-52/15-1000 TDM	SQ0564-0006		52	15	
	Манжета МТРк-75/22-1000 TDM	SQ0564-0007		75	22	

	Групповая упаковка			Tj	ранспортная упакові	ка	
Артикул	Vorumestre uit	Massa us	Vogunostno um	Massa vs	Габ	аритные размеры,	мм
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт. Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	
SQ0564-0001		0,6	25	14,2			
SQ0564-0002		0,64	25	16			
SQ0564-0003		0,79	20	15,8			
SQ0564-0004	1	1,01	15	15,2	1030	300	300
SQ0564-0005		1,05	15	16			
SQ0564-0006		0,47	40	16,0			
SO0564-0007		0.51	35	15.8			

ПРУЖИНЫ РОЛИКОВЫЕ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ СЕРИИ **ПРПД**





 Для монтажа непаянных узлов заземления в муфтах на бронированные кабели, кабели с экраном из металлических лент, лент с пластмассовой изоляцией из сшитого полиэтилена или ПВХ и кабели со свинцовой или алюминиевой оболочкой.



Для монтажа металлического экрана в соединительных муфтах без применения пайки.

гарантия **5** лет

Отказное письмо



Преимущества

- Простой, быстрый и надежный монтаж.
- Широкий диапазон размеров кабеля для каждого типоразмера пружины.
- Высокая коррозионная стойкость.
- Равномерность и неизменность прижимных свойств пружин в течение всего срока эксплуатации.
- Монтаж не требует специальных знаний и навыков.

Структура условного обозначения

ПРПД-2-Ø16*16*7

- П пружина
- Р роликовая
- П постоянного
- Д давления
- 2 типоразмер
- Ø16 диаметр пружины в исходном состоянии, мм
- 16 ширина пружины, мм
- 7 количество витков в пружине

Материал

Нержавеющая аустенитная сталь.

Ассортимент

Наименование	Артикул	Диаметр в исходном состоянии, мм	Ширина, мм	Количество витков	Диапазон монтажа (диаметр), мм
Пружина роликовая постоянного давления ПРПД-2 Ø16*16*7 TDM	SQ0551-0002	14			15–32
Пружина роликовая постоянного давления ПРПД-3 Ø18*15*7 TDM	SQ0551-0003	18	16		19–45
Пружина роликовая постоянного давления ПРПД-4 Ø25*15*7 TDM		26–60			
Пружина роликовая постоянного давления ПРПД-5 Ø32*20*7 TDM	SQ0551-0005	32	20		36–90

	Групповая	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габ	аритные размеры,	ММ		
	поличество, шт.	Wacca, Ki	поличество, шт.	Macca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0551-0002		0,40	1750	14,85					
SQ0551-0003	50	0,62	1150	15,23	310	200	260		
SQ0551-0004		1,20	500	12,95	310	200	200		
SQ0551-0005	35	1,29	350	13,91					

ЛЕНТЫ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ИЗОЛИРУЮЩИЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ НА НАПРЯЖЕНИЕ 10 КВ



Назначение

 Для обеспечения электрической изоляции, герметизации и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Применение



- Для ремонта повреждений изоляции кабеля и термоусаживаемых муфт.
- Для изоляции и защиты мест соединений шинных мостов.







10 кВ



Отказное письмо



Преимущества

- Высокие изоляционные свойства.
- Стойкость к воздействию ультрафиолетового излучения, неблагоприятных погодных условий, механическому воздействию и старению.
- Трекингостойкость.
- Устойчивость к воздействию агрессивной среды.
- Прочность на растяжение и разрыв.
- Допустимо использование при наружной установке.
- Рабочее напряжение до 10 кВ.
- Поставляется в четырех цветах: красно-коричневый, желтый, зеленый, черный.
- Поставка в рулонах по 25 м.

Структура условного обозначения

ЛТИк-10-50/5000-К

- Л лента
- Т термоусаживаемая
- И изолирующая
- к с клеевым слоем
- 10 на напряжение 10 кВ
- 50 ширина, мм
- 5000 длина, мм
- К цвет (К красный, Ж желтый, З зеленый, Ч черный)

МатериалПолиолефин, модифицированный потоком быстрых электронов.

Конструкция• На внутреннюю поверхность нанесен слой термоплавкого клея.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +125
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥20
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥12
Предельное удлинение (ASTM D2671)	≥500%
Предел текучести, Мра	≥10
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов)	≥350%
Минимальная температура усадки, °С	120
Объемное удельное сопротивление (IEC 93) Ом-см	≥10¹⁴
Цвет	красно-коричневый, желтый, зеленый, черный

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Цвет	Длина, м	Ширина, мм	Толщина до усадки, не менее, мм
	Лента термоусаживаемая, красная ЛТИк-10-50x5000-КТDМ	SQ0567-0001	красно- коричневый	5	50	0.0
	Лента термоусаживаемая, желтая ЛТИк-10-50x5000-Ж TDM	SQ0567-0002	желтый	3	30	0,8

Изображение	Наименование	Артикул	Цвет	Длина, м	Ширина, мм	Толщина до усадки, не менее, мм
	Лента термоусаживаемая, зеленая ЛТИк-10-50x5000-3 TDM	SQ0567-0003	зеленый	5	50	22
	Лента термоусаживаемая, черная ЛТИк-10-50x5000-Ч TDM	SQ0567-0004	черный	5	50	0,8

Артикул	Индивидуаль	ная упаковка	Транспортная упаковка				
		Масса, кг	Количество, шт.	баритные размеры,	мм		
	Количество, шт.	ividCCd, Ki	количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота
SQ0567-0001		5 1,75		14,8 290 190			
SQ0567-0002	5		40		190		
SQ0567-0003	5		40		290	190	190
SQ0567-0004							

ЛЕНТЫ КЛЕЕВЫЕ ТЕРМОПЛАВКИЕ СЕРИИ **ЛКТ**





Отказное письмо



Назначение



- Для герметизации термоусаживаемых изделий без нанесенного на них клеевого слоя.
- Для заполнения значительных неровностей при монтаже термоусаживаемых изделий в качестве дополнительного слоя.

Преимущества

- Высокая адгезия к поверхности материалов, применяемых в электротехнике.
- Высокая прочность соединения.
- Наличие разделительной ленты, которая предотвращает слипание клеевой ленты при хранении и транспортировке.

Структура условного обозначения

ЛКТ-25

- Л лента
- К клеевая
- Т термоплавкая
- 25 ширина ленты, мм

Материал

• Этилен винилацетат.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, мм
	Лента клеевая термоплавкая ЛКТ-40 TDM	SQ0565-0001	5	40	0.5
	Лента клеевая термоплавкая ЛКТ-25 TDM	SQ0565-0002	5	25	0,5

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.			баритные размеры,	ры, мм	
	количество, шт.	ividCCd, Ki	а, кг Количество, шт. Масса, кг	Длина	Ширина	Высота		
SQ0565-0001	10	1,50	100	16,0	420	420	220	
SQ0565-0002		0,95	150	14,4	420	420	220	

ЛЕНТА КЛЕЕВАЯ ТЕРМОПЛАВКАЯ, НЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ГОРЕНИЕ СЕРИИ **ЛКТ-НГ**











Отказное письмо



Назначение



- Для герметизации термоусаживаемых изделий без нанесенного на них клеевого слоя.
- Для заполнения значительных неровностей при монтаже термоусаживаемых изделий в качестве дополнительного слоя.
- Для применения в конструкциях, предусматривающих нераспространение горения.

Применение

 Рекомендуется применять с кабелем, не распространяющим горение, и трубками термоусаживаемыми, не распространяющими горение, безгалогенными ТТсНГ-НГ торговой марки TDM ELECTRIC (SQ0548-07xx) – стр. 199.

Материалы

- Полиамидная смола.
- Антипирен на основе гипофосфита натрия с меламиновой солью.

Конструкция

 Лента в рулоне с лайнером, исключающим прилипание слоев ленты между собой до применения.

Преимущества

- Не поддерживает горение самозатухание в течении 40 секунд.
- Высокая адгезия к материалам, применяемым в электротехнике.
- Высокая прочность соединения.
- Наличие разделительной ленты, которая предотвращает слипание клеевой ленты при хранении и транспортировке.
- Удобная упаковка в рулоне по 5 метров.

Структура условного обозначения

ЛКТ-НГ-25

- Л лента
- К клеевая
- Т термоплавкая
- НГ не поддерживающая горение
- 25 ширина ленты, мм

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, не менее, мм
	Лента клеевая термоплавкая не поддерживающая горение ЛКТ-HГ-25 TDM	SQ0565-0201	5	25	0,5

	Групповая	і упаковка		Τ _Γ	ранспортная упаков	тная упаковка			
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Количество шт	Габаритные размеры		мм			
	количество, шт.	ividCCd, Ki	Количество, шт.	г. Масса, кг Длина Ширина	Высота				
SQ0565-0201	10	0,85	150	12,5	420	420	220		

ЛЕНТА СИЛИКОНОВАЯ САМОСЛИПАЮЩАЯСЯ, ИЗОЛИРУЮЩАЯ, НЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ГОРЕНИЕ СЕРИИ **ЛССИ-НГ-35**













Отказное письмо



Назначение



Для изоляции и герметизации электрических соединений методом «холодной» усадки.

Применение

- Изоляция и герметизация соединений кабелей с пластмассовой, бумажной, резиновой и др. изоляцией.
- Восстановление изоляции кабелей и проводов.
- Изоляции электротехнических изделий, шин на напряжение до 35 кВ включительно.
- Антикоррозийная защита и гидроизоляция соединений.
- Предупреждение распространения горения.
- Рекомендуется применять с кабелем, не распространяющим горение, и трубками термоусаживаемыми, не распространяющими горение, безгалогенными ТТСНГ-НГ торговой марки TDM ELECTRIC (SQ0548-07xx) – стр. 199.

Материалы

- Силиконовая резина, модифицированная потоком быстрых электронов.
- Антипирен на основе декабромдифенилоксида.

Конструкция

 Лента в рулоне с лайнером, исключающим прилипание слоев ленты между собой до применения.

Преимущества

- Простота монтажа намотать ленту на место, которое необходимо изолировать с максимальным натяжением, удаляя лайнер. При этом обеспечить перекрытие слоев не менее 50%.
 - Количество слоев не нормируется.
- Возможность изолировать и герметизировать изделия любой формы.
- Высокие адгезия к материалам, применяемым в электротехнике;
- Высокая электрическая прочность 20 кВ/мм.
- Материал не допускает распространение горения.
- Надежная герметизация за счет самослипания слоев ленты.
 Время слипания 48 часов при комнатной температуре.
- Удобная форма поставки рулон 5 м.

Структура условного обозначения

ЛССИ-НГ-35

- Л лента
- С силиконовая
- С самослипающая
- И изолирующая
- НГ не распространяющая горение
- 35 на напряжение до 35 кВ

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, не менее, мм
	Лента силиконовая самослипающаяся, изолирующая, не поддерживающая горение, оранжевая ЛССИ-НГ-35-О TDM	SQ0567-0301	5	50	0,8

	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул	V	M	V	Manage	Габаритные размеры, мм			
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	
SQ0567-0301	1	0,35	40	15,6	540	540	130	

ГЕРМЕТИК КАБЕЛЬНЫЙ, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ, СЕРИИ **ГКВ**











Отказное письмо



Назначение



- Для герметизации кабелей, проводов и их жгутов при изоляции, соединении, ответвлении или ремонте с применением термоусаживаемых материалов.
- Для герметизации термоусаживаемых изделий.
- Для заполнения значительных неровностей при монтаже термоусаживаемых изделий в качестве дополнительного слоя.

Материал

Бутиловая резина.

Конструкция

 Герметик с двух сторон защищен лайнерами, исключающими прилипание до его применения.

Преимущества

- Высокая адгезия к материалам, применяемым в электротехнике.
- Не засыхает и не растрескивается.

- Высокая электрическая прочность.
- Стойкость к агрессивным средам.
- Надежная гидроизоляция, герметичность уплотнения.
- Стойкость к воздействию ультрафиолетового излучения и климатических условий.
- Упакован в пакет из полиэтилена высокого давления с европодвесом и штрихкодом EAN-13, обеспечивающий длительный срок хранения и удобство реализации в розничных сетях.

Структура условного обозначения

ГКВ

- Г герметик
- К кабельный
- В водонепроницаемый

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	КВТ/Техэлектро
ГКВ	КГ

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, не менее, мм
	Герметик кабельный водонепроницаемый, 40.0x2,0 мм, 1 метр ГКВ TDM	SQ0547-0001	1000	40	2

	Групповая	і упаковка	Транспортная упаковка					
Артикул	Артикул Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Macca KE	Габаритные размеры, мм			
	количество, шт.	ividCCd, Ki	количество, шт.	Масса, кг Длина	Ширина	Высота		
SQ0547-0001	1	0,1	70	8,2	400	235	235	

ГЕРМЕТИК КАБЕЛЬНЫЙ, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ СЕРИИ **ГКВ-НГ**













Отказное письмо



Назначение



- Для герметизации кабелей, проводов и их жгутов при изоляции, соединении, ответвлении или ремонте с применением термоусаживаемых материалов, не распространяющих горение.
- Для герметизации термоусаживаемых изделий.
- Для заполнения значительных неровностей при монтаже термоусаживаемых изделий в качестве дополнительного слоя.
- Для применения в конструкциях предусматривающих не распространение горения.

Применение

 Рекомендуется применять с трубками термоусаживаемыми, нераспространяющими горение, безгалогенными ТТсНГ-НЕ торговой марки TDM ELECTRIC (SQ0548-07хх) – стр. 199.

Материалы

- Бутиловая резина.
- Антипирен на основе триоксида сурьмы.

Конструкция

 Герметик с двух сторон защищен лайнерами, исключающими прилипание до его применения.

Преимущества

- Не распространяет горение.
- Пониженное газо- дымовыделение.
- Высокая адгезия к материалам, применяемым в электротехнике.
- Не засыхает и не растрескивается.
- Высокая электрическая прочность.
- Стойкость к агрессивным средам.
- Надежная гидроизоляция, герметичность уплотнения.
- Стойкость к воздействию ультрафиолетового излучения и климатических условий.
- Может применяться при монтаже концевых и соединительных муфт не распространяющих горение.
- Герметичная упаковка, обеспечивающая длительный срок хранения.

Структура условного обозначения

ГКВ-НГ

- Г герметик
- К кабельный
- В водонепроницаемый
- НГ не распростроняющий горение

Ассортимент



	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул				Mana	Габаритные размеры, мм			
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	
SQ0547-0201	5	0,185	250	12,5	400	400	200	

ЛЕНТЫ СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАДИТЕЛЬНЫЕ СЕРИИ ЛСО



Назначение

• Для разметки и ограждения мест дорожных, строительных и электромонтажных работ, ДТП, рабочих зон, прочих аварийных и опасных зон.

Применение



Для обеспечения безопасности при проведении ремонтно-строительных и аварийных работ, а также для ограничения прохода людей в опасные зоны.

71/2 2002 71/2



Отказное письмо



Преимущества

- Влагостойкость.
- Низкая цена.
- Прочность на растяжение и разрыв.
- Быстрая установка ограждения.
- Снижение травматизма и предупреждение технических аварий.
- Упаковка со стикером и штрихкодом EAN-13.

Структура условного обозначения

ЛСО-50x100

- Л лента
- С сигнальная
- О оградительная
- 50 ширина ленты, мм
- 100 длина ленты, м

Материал

• Полиэтилен высокого давления.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, мкм
	Лента сигнальная, оградительная, красно-белая (упак. 5 шт.) ЛСО-50х100 TDM	SQ0560-0101	100		35
	Лента сигнальная, оградительная, красно-белая (упак. 5 шт.) ЛСО-50x200 TDM	SQ0560-0102	200	50	
	Лента сигнальная, оградительная, красно-белая (упак. 5 шт.) ЛСО-50x250 TDM	SQ0560-0103	250		
	Лента сигнальная, оградительная, красно-белая (упак. 5 шт.) ЛСО-75х100 TDM	SQ0560-0104	100	75	
	Лента сигнальная, оградительная, красно-белая (упак. 5 шт.) ЛСО-75х200 TDM	SQ0560-0105	200		
	Лента сигнальная, оградительная, красно-белая (упак. 5 шт.) ЛСО-75х250 TDM	SQ0560-0106	250		

			Транспортная упаковка				
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	поличество, шт.	iviacca, ni	Длина	Ширина	Высота		
SQ0560-0101		1,2	255	115	115		
SQ0560-0102		2,0		130	130		
SQ0560-0103	5	2,3		140	140		
SQ0560-0104	5	1,8		115	115		
SQ0560-0105		3,0	450	130	130		
SQ0560-0106		3,9		140	140		

ЛЕНТЫ СИГНАЛЬНЫЕ «ОСТОРОЖНО КАБЕЛЬ» СЕРИИ **ЛСК**



Назначение

• Для обозначения места прокладки кабеля и его защиты.

Применение



- Сигнальные ленты применяются для обозначения и защиты кабельных линий на напряжение до 20 кВ. Ленты укладываются в траншеях над кабелями на расстоянии 250 мм от их наружных покровов.
- Являются экономичной заменой используемых для этих целей кирпичей и полимерно-песчаных плит.





Отказное письмо



Материал

• Полиэтилен высокого давления.

Преимущества

- Повышенная прочность на растяжение и разрыв.
- Влагостойкость.
- Долговечность.
- Низкая цена.
- Быстрая укладка.
- Упаковка со стикером и штрихкодом EAN-13.

Структура условного обозначения

ЛСК-250x100

- Л лента
- С сигнальная
- К кабельная для обозначения мест прокладки кабеля
- 250 ширина ленты, мм
- 100 длина ленты, м

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, мкм
	Лента сигнальная "Осторожно кабель" (упак. 3 шт.) ЛСК-150x100 TDM	SQ0560-0201		150	
	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-250x100 TDM	SQ0560-0202		250	180
	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-300x100 TDM	SQ0560-0203	100	300	
Nama wall	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-450x100 TDM	SQ0560-0204		450	
WTION CAR	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-600x100 TDM	SQ0560-0205		600	
	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-750x100 TDM	SQ0560-0206		750	
	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-900x100 TDM	SQ0560-0207		900	
	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-150x100 TDM	SQ0560-0208		150	

			Транспортная упаковка				
Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм				
	количество, шт.	iviacca, Ki	Длина	Ширина	Высота		
SQ0560-0201	3	9,0	450				
SQ0560-0202		5,2	250				
SQ0560-0203		6,0	300				
SQ0560-0204		9,3	450	195	195		
SQ0560-0205	1	12,4	600	193	195		
SQ0560-0206		15,5	750				
SQ0560-0207		16,0	900				
SQ0560-0208		3,0	150				

ПЛИТКИ ЗАКРЫТИЯ КАБЕЛЯ СЕРИИ ПЗК





Отказное письмо



Назначение



Для сигнализации и механической защиты электрических кабелей, проложенных в грунте, работающих под напряжением до 35 кВ.

• Для предупреждения о возможности поражения электрическим током рабочих строительно-монтаж ных организаций при проведении работ в непосредственной близости к кабельным линиям.

Материал

• Полимер-песчаная смесь.

Преимущества

- Низкая цена.
- Заменяет четыре кирпича при защите кабеля.
- Не подвержены разрушению срок службы 50 лет.
- Возможно повторное использование, так как плитка не колется и не помается

Применение

• Для защиты коммуникации от механических воздействий.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, не менее, мм
ANT CHE CHAIL TO	Плитка закрытия кабеля "Осторожно кабель" ПЗК 24*48 TDM	SQ0578-0001	240	480	15

Упаковка

	Индивидуальная упаковка		Транспортная упаковка					
Артикул				Massaur	Габаритные размеры, мм			
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Длина	Ширина	Высота	
SQ0578-0001	1	1,00	5	5,00	240	480	90	

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размер, мм			
чертеж		L	н	W, не менее	
ОСТОРОЖНО КАБЕЛЫ!	SQ0578-0001	240	480	15	

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК

Электрический ток (I) – это направленное движение электронов в проводниках (проводах) и внутри электроприборов. Сила тока измеряется в Амперах и обозначается буквой А. Для того, чтобы в проводнике потек ток, необходимы:

- источник тока генератор на электростанции, преобразователь питания. источник автономного питания:
- наличие замкнутой цепи, то есть возможности для электронов двигаться от одного полюса питания к другому хотя бы по одному маршруту.

Разорвав электрическую цепь, мы остановим движение тока по всей цепи. Электрический ток в проводнике протекает благодаря электрическому полю, создаваемому источником электрического тока. Разность напряженности электрического поля (потенциалов) на полюсах источника питания как раз и создает электрический ток.

Напряжение (U) — это разность потенциалов между входным и выходным контактом прибора, необходимая для возникновения тока в электрическом приборе. Напряжение измеряют в Вольтах и обозначают буквой В (или латинской буквой V). Движение электронов по проводнику тормозится вследствие столкновения их с атомами или ионами проводника, при воздействии внешних полей и другими причинами.

Сопротивление (R) – возникающее противодействие проводника направленному движению электронов. Сопротивление измеряется в Омах и обозначается Ом.

ЗАКОН ОМА

Закон Ома устанавливает связь между напряжением (U), сопротивлением (R) и током (I) на участке электрической цепи. Согласно этому закону, I=U/R, то есть протекающий по участку цепи ток прямо пропорционален напряжению на концах участка цепи и обратно пропорционален сопротивлению этой цепи.

ПЕРЕМЕННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК

Переменный электрический ток представляет собой периодически меняющийся по направлению ток. Через определенный постоянный промежуток времени, называемый периодом, эти изменения направления тока повторяются.

Частота – число периодов за 1 секунду. Частота изменяется в Герцах (Гц). В России в основном используется переменный ток частотой 50 Гц. Это означает, что создаваемая генераторами на электростанциях электродвижущая сила (и связанный с ней ток и напряжение у конечного потребителя), изменяясь по синусоидальному закону, приобретают свои максимальные (амплитудные) значения: 50 раз при одном направлении тока и 50 – при другом, и 100 раз проходят через нулевое значение. На кораблях и самолетах применяется переменный ток частотой 400 Гц.

Сетевое напряжение – среднеквадратичное (действующее) значение напряжения в сети переменного тока, доступной конечным потребителям. В большинстве европейских стран сетевое напряжение составляет 230 В при частоте 50 Гц. В Северной, Центральной и частично Южной Америке сетевое напряжение составляет 110 В при частоте 60 Гц.

ТОКОВЫЕ НАГРУЗКИ НА КАБЕЛИ И ПРОВОДА

Токовые нагрузки, установленные в действующих нормативных документах по использованию кабелей и проводов в электрических сетях, указаны в таблицах 1 - 3. Указанные значения токов приведены для температур окружающего воздуха +25 °С и земли +15 °С для усредненных условий прокладки. В случае необходимости выбора конкретной токовой нагрузки для конкретного типа кабеля или провода и конкретных условий прокладки, следует руководствоваться методиками, указанными в стандартах и правилах.

ВИДЫ НАГРУЗОК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Для цепей переменного тока, в отличие от постоянного, закон Ома несколько изменяется, так как некоторые виды нагрузок ведут себя при прохождении изменяющегося во времени тока по-разному. Рассмотрим эти типы нагрузок. Активная (резистивная) нагрузка. Для нее закон Ома выполняется в каждый момент времени и аналогичен закону Ома для постоянного тока. Примеры активной нагрузки: электрическая лампочка, нагревательный элемент (ТЭН), электрическая плита.

Индуктивная (реактивная) нагрузка преобразует в течение одной половины полупериода энергию электрического тока в магнитное поле, а течении следующей половины преобразует энергию магнитного поля в электрический ток. При этом в индуктивной нагрузке кривая тока отстает от кривой напряжения на ту же половину полупериода. Примером для данного вида нагрузок может быть дроссель или катушка индуктивности.

ЕМКОСТНАЯ (реактивная) нагрузка преобразует в течение одной половины полупериода энергию электрического тока в электрическое поле, а в течение следующей половины преобразует энергию электрического поля в электрический ток. При этом в емкостной нагрузке кривая тока опережает кривую напряжения на ту же половину полупериода. Примером данного вида нагрузок может быть конденсатор.

Так как в природе не существует ничего идеального, чистые реактивные нагрузки в электротехнике не встречаются. Любая нагрузка имеет КПД ниже 100%, и часть энергии рассеивается в виде тепловых потерь, излучения и т. д. Поэтому в реальной, а не теоретической электротехнике, применяется понятие активно-реактивной нагрузки.

Активно-индуктивная нагрузка может рассматриваться как последовательное или параллельное соединение активного сопротивления и идеальной индуктивности. Примерами таких нагрузок могут быть обмоточный электромагнитный трансформатор, электродвигатель, электромагнитное пускорегулирующее устройство для люминесцентных ламп, катушка зажигания в автомобиле. Для этого вида нагрузок характерен скачок напряжения в момент размыкания электрической цепи.

АКТИВНО-ЕМКОСТНАЯ НАГРУЗКА может рассматриваться как последовательное или параллельное соединение активного сопротивления и идеальной емкости. Примерами таких нагрузок могут быть конденсатор, электроные блоки питания галогенных или люминесцентных ламп. Для этих нагрузок характерен скачок тока в момент замыкания электрической цепи, особенно

если он произошел в тот момент, когда напряжение в сети максимально или близко к максимальному.

При протекании тока через **активно-реактивную нагрузку** часть тока будет протекать через прибор, не производя никакой полезной работы. При этом максимумы и минимумы тока и напряжения будут достигаться в разное время, а кривые изменения по времени тока и напряжения будут не совпадать, оставаясь, при этом, периодическими функциями. Происходит сдвиг тока и напряжения по фазе. Косинус угла между током и напряжением является важной величиной в электротехнике и обозначается $\cos(\phi)$. Для компенсации $\cos(\phi)$ и $\cos(\phi)$ применяются конденсаторные установки.

Физический смысл $\cos(\phi)$ – КПД установки. Этот коэффициент показывает, какая часть тока преобразуется в полезную работу, а какая – течет вхолостую, перегружая проводники. Чем выше $\cos(\phi)$, тем выше КПД установки. У активных проводников он равен 1, а у идеальных емкостных и индуктивных проводников он равен 0.

Таблица 1. Допустимый длительный ток для проводов с резиновой и поливинилхлоридной изоляцией с медными жилами, А

Сечение		Для проводов, проложенных в одной трубе						
токопрово- дящей жилы, мм²	откры- то	двух одно- жильных	трех одно- жильных	четырех одно- жильных	одного двух- жильно- го	одного трех- жильно- го		
0,5	11	-	-	-	-	-		
0,75	15	-	-	-	-	-		
1	17	16	15	14	15	14		
1,5	23	19	17	16	18	15		
2,5	30	27	25	25	25	21		
4	41	38	35	30	32	27		
6	50	46	42	40	40	34		
10	80	70	60	50	55	50		
16	100	85	80	75	80	70		
25	140	115	100	90	100	85		
35	170	135	125	115	125	100		
50	215	185	170	150	160	135		
70	270	225	210	185	195	175		
95	330	275	255	225	245	215		
120	385	315	290	260	295	250		

Таблица 2. Допустимый длительный ток для проводов с резиновой и поливинилхлоридной изоляцией с алюминиевыми жилами, А

Сечение		Для проводов, проложенных в одной трубе							
токопро- водящей открыт жилы, мм²		двух одно- жильных	трех одно- жильных	четырех одно- жильных	одного двух- жильно- го	одного трех- жильно- го			
2,5	24	20	19	19	19	16			
4	32	28	28	23	25	21			
10	60	50	47	39	42	38			
16	75	60	60	55	60	55			
25	105	85	80	70	75	65			
35	130	100	95	85	95	75			
50	165	140	130	120	125	105			
70	210	175	165	140	150	135			
95	255	215	200	175	190	165			
120	295	245	220	200	230	190			

Таблица 3. Допустимый длительный ток для гибких кабелей и проводов с резиновой изоляцией, А

Сечение токо- проводящей жилы, мм²	Одножильные	Двухжильные	Трехжильные
0,5	-	12	-
0,75	-	16	14
1,0	-	18	16
1,5	-	23	20
2,5	40	33	28
4	50	43	36
6	65	55	45
10	90	75	60
16	120	95	80
25	160	125	105
35	190	150	130
50	235	185	160
70	290	235	200

ОДНОФАЗНЫЕ И ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПИ

В промышленности, где применяются электроприборы большой мощности, для уменьшения сечения подводящих проводов используются трех фазные цепи переменного электрического тока. В быту практически повсеместно применяются однофазные цепи. Однофазная цепь состоит из двух проводников: фазного и нейтрального (последний также называют "нейтралью", "рабочим нулем" или "нулевым проводником"). Название "нейтральный проводник" происходит от того, что он заземлен (т. е. имеет хороший электрический контакт с грунтом), и поэтому не имеет потенциала относительно поверхности земли. Фазный проводник, наоборот, имеет потенциал относительно земли, и поэтому прикосновение к нему смертельно опасно. Трехфазная сеть состоит из трех фазных и одного нейтрального проводников (наличие нейтрального проводника в ряде случаев не обязательно). В фазных проводниках напряжение одинаково по амплитуде, но пики сдвинуты на 1/3 периода друг относительно друга. Фазные проводники обозначаются латинскими буквами А, В и С по порядку чередования фаз. Напряжение между нейтральным и фазным проводником называется фазным, а между двумя фазными проводниками – линейным. Фазное и линейное напряжения связаны между собой соотно-шением Uл = 1,73Uф. Если фазное напряжение равно 220 В, то линейное напряжение $U_{\rm J} = 1,7U \varphi = 220*1,73 = 380$ В.

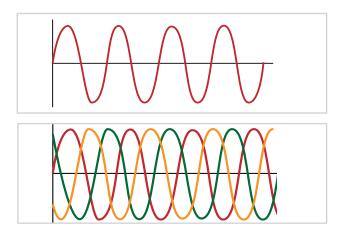


ТАБЛИЦА РАСЧЕТА СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЯ

		Открытая	я проводка				Открытая проводка					
	Медь			Алюминий		Сечение кабеля,		Медь			Алюминий	
Ток, А	Мощно	сть, кВТ	Toy A	Мощно	сть, кВТ	MM ²	Ток, А	Мощно	сть, кВТ	Ток, А	Мощно	сть, кВТ
IOK, A	220 B	380 B	Ток, А	220 B	380 B		IUK, A	220 B	380 B	IOK, A	220 B	380 B
11	2,4	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-
15	3,3	-	-	-	-	0,75	-	-	-	-	-	-
17	3,7	6,4	-	-	-	1	14	3	5,3	-	-	-
23	5	8,7	-	-	-	1,5	15	3,3	5,7	-	-	-
30	6,6	11	24	5,2	9,1	2,5	21	4,6	7,9	16	3,5	6
41	9	15	32	7	12	4	27	5,9	10	21	4,6	7,9
50	11	19	39	8,5	14	6	34	7,4	12	26	5,7	9,8
80	17	30	60	13	22	10	50	11	19	38	8,3	14
100	22	38	75	16	28	16	80	17	30	55	12	20
140	302	53	105	23	39	25	100	22	38	65	14	24
170	37	64	130	28	49	35	135	29	51	75	16	28

ДЛИНЫ КАБЕЛЕЙ, НАМАТЫВАЕМЫХ НА БАРАБАН В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАРУЖНОГО ДИАМЕТРА КАБЕЛЯ (DH)

(справочная информация)

Dн, мм					Н	омер барабан	на				
DH, MM	5	6	8	8a	86	10	12	12a	14	14a	146
5	1550	2700	3150	5450	6800	-	-	-	-	-	-
6	1050	1850	2150	3800	4700	-	-	-	-	-	-
7	800	1350	1600	2750	3450	-	-	-	-	-	-
8	610	1050	1200	2100	2650	-	-	-	-	-	-
9	480	830	970	1650	2100	-	-	-	-	-	-
10	390	670	780	1350	1700	2700	4100	5800	-	-	-
11	-	-	650	1100	1400	2250	3400	4800	-	-	-
12	-	-	550	950	1150	1850	2850	4050	-	-	-
13	-	-	450	800	1010	1600	2400	3450	-	-	-
14	-	-	400	700	870	1350	2100	2950	-	-	-
15	-	-	350	600	750	1200	1800	2600	3500	1900	1800
16	-	-	300	530	670	1050	1600	2250	3100	1700	1600
17	-	-	270	470	590	940	1400	2050	2750	1500	1400
18	-	-	240	420	530	840	1270	1800	2450	1350	1250
19	-	-	220	380	470	750	1150	1600	2200	1200	1100
20	-	-	200	340	420	680	1050	1450	1950	1100	1050
22	-	-	160	280	350	560	850	1200	1600	900	850
24	-	-	-	-	-	470	710	1000	1350	750	710
26	-	-	-	-	-	400	610	860	1150	640	610
28	-	-	-	-	-	-	520	740	1010	550	520
30	-	-	-	-	-	-	450	650	880	480	450
32	-	-	-	-	-	-	400	570	770	420	400
34	-	-	-	-	-	-	-	-	680	370	350
36	-	-	-	-	-	-	-	-	610	330	310
38	-	-	-	-	-	-	-	-	550	300	280
40	-	-	-	-	-	-	-	-	500	270	250

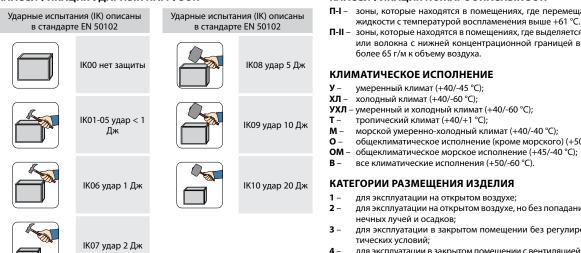
РАЗМЕРЫ ДЕРЕВЯННЫХ БАРАБАНОВ

№ барабана	Диаметр щеки, мм	Наружный диаметр шейки, мм	Длина шейки, мм	Толщина щеки, мм	Толщина шеечного круга, не менее, мм	Толщина шейки, мм	Толщина обшивки, не менее, мм	Диаметр осевого отверстия, мм	Расчет. масса барабана с обшивкой, кг
5	500	200	230			16		25	18
6	600	200	250					35	25
8			230	38		19	16		43
8a	800	450	400			19		50	51
86								30	53
10	1000	545	500	50	25	22			56
12	1220	650						70	132
12a	1220	030	710				10		151
14		750	710			28	19		217
14a	1400	900	500	58		22			200
14б		1000	600			28			234

ПАРАМЕТРЫ МЕДНОЙ КРУГЛОЙ ПРОВОЛОКИ ПО АМЕРИКАНСКОМУ СТАНДАРТУ НА ПРОВОЛОКУ (AWG)

Обозначение в	Номинальный диаметр		Площадь сечения,	Погонны	й вес	Погонное сопротивление		
тандарте AWG	дюймы	MM	MMXMM	фунтов на 1000 футов	грамм на метр	Ом на 1000 футов	Ом на метр	
10	0,1024	2,600	5,309	31,43	46,77	0,999	0,0033	
11	0,0906	2,300	4,155	24,92	37,09	1,260	0,0041	
12	0,0807	2,050	3,301	19,77	29,42	1,588	0,0052	
13	0,0720	1,830	2,630	15,68	23,33	2,003	0,0066	
14	0,0642	1,630	2,087	12,43	18,50	2,525	0,0083	
15	0,0571	1,450	1,651	9,858	14,67	3,184	0,0104	
16	0,0508	1,290	1,307	7,818	11,63	4,016	0,0132	
17	0,0453	1,150	1,039	6,200	9,23	5,064	0,0166	
18	0,0402	1,020	0,817	4,917	7,32	6,385	0,0209	
19	0,0359	0,912	0,653	3,899	5,80	8,051	0,026	
20	0,0320	0,813	0,519	3,092	4,60	10,15	0,033	
21	0,0285	0,724	0,412	2,452	3,65	12,80	0,042	
22	0,0253	0,643	0,325	1,945	2,89	16,14	0,053	
23	0,0260	0,574	0,259	1,542	2,29	20,36	0,067	
24	0,0201	0,511	0,205	1,223	1,82	25,67	0,084	
25	0,0179	0,455	0,163	0,9699	1,44	32,37	0,160	
26	0,0159	0,404	0,128	0,7692	1,14	40,81	0,134	
27	0,0142	0,361	0,102	0,6100	0,908	51,47	0,169	
28	0,0126	0,320	0,080	0,4837	0,720	64,90	0,213	
29	0,0113	0,287	0,065	0,3836	0,571	81,83	0,268	
30	0,0100	0,254	0,051	0,3042	0,453	103,2	0,339	
31	0,0089	0,226	0,040	0,2413	0,359	130,1	0,427	
32	0,0080	0,230	0,032	0,1913	0,285	164,1	0,538	
33	0,0071	0,180	0,025	0,1517	0,226	206,9	0,679	
34	0,0063	0,160	0,020	0,1203	0,179	260,9	0,856	
35	0,0056	0,142	0,016	0,09542	0,142	331,0	1,086	
36	0,0050	0,127	0,013	0,07568	0,113	414,8	1,361	
37	0,0045	0,144	0,010	0,06130	0,091	512,1	1,680	
38	0,0040	0,102	0,008	0,04759	0,071	648,6	2,128	
39	0,0035	0,089	0,006	0,03774	0,056	847,8	2,781	
40	0,0031	0,079	0,005	0,02993	0,045	1080,0	3,543	

КЛАССИФИКАЦИЯ УДАРНЫХ НАГРУЗОК



КЛАССИФИКАЦИЯ ПОЖАРООПАСНЫХ ЗОН

- П-І зоны, которые находятся в помещениях, где перемещаются горячие
- П-II зоны, которые находятся в помещениях, где выделяется горячая пыль или волокна с нижней концентрационной границей воспламенения
- морской умеренно-холодный климат (+40/-40 °C);
- общеклиматическое исполнение (кроме морского) (+50/-60 °C);

- для эксплуатации на открытом воздухе, но без попадания прямых сол-
- для эксплуатации в закрытом помещении без регулирования клима-
- для эксплуатации в закрытом помещении с вентиляцией и отоплением;
- для эксплуатации в помещениях с высокой влажностью, без искусственного регулирования климатических условий.



Типовая схема для подключения абонентов

Необходимый набор арматуры для однофазного ввода в дом с помощью СИП-4 2x16 (SQ0112-0401)

• •						
Для опоры ЛЗ	П					
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) TDM	1 шт.				
SQ0412-0101	Лента монтажная ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207, 50м в упаковке) TDM	1 м				
SQ0412-0103	Скрепа-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (COT36, NB 20) TDM	1 шт.				
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (PA25x100, DN123) TDM	1 шт.				
SQ0524-0002	Кабельный хомут с горизонтальным замком (неразъемный) КСГ 9х260 черный (100 шт) TDM	3 шт.				
SQ0412-0005	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (Р 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	2 шт.				
Для подключе	Для подключения светильников применяется:					
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	2 шт.				
	Для ответвления от неизолированных магистральных проводов вместо зажима ЗГОП 16-95/2,5-35					
SQ0412-0009	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM	2 шт.				
Для фасада зд	дания					
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) TDM	1 шт.				
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (PA25x100, DN123) TDM	1 шт.				
Для соединен	Для соединения с проводами ввода в дом сечением до 10 мм²:					
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	2 шт.				
Для креплени	ıя СИП-4 вдоль фасада здания:					
SQ0412-0023	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70- 150-6F) TDM	2 шт./м				

Необходимый набор арматуры для трехфазного ввода в дом с помощью СИП-4 4x16(25) (SQ0112-0403/ SQ0112-0404)

Спомощью	CIIII 4 4X10(25) (5Q0112 0405) 5Q0112 0404	,		
Для опоры ЛЗ	ЭП			
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) TDM	1 шт.		
SQ0412-0101	Лента монтажная ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207, 50м в упаковке) TDM	1 м		
SQ0412-0103	Скрепа-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (СОТ36, NB 20) TDM	1 шт.		
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (PA25x100, DN123) TDM	1 шт.		
SQ0524-0002	Кабельный хомут с горизонтальным замком (неразъемный) КСГ 9х260 черный (100 шт) TDM	5 шт.		
SQ0412-0005	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (Р 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	4 шт.		
Для подключе	ения светильников:			
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	2 шт.		
Для ответвления от неизолированных магистральных проводов вместо зажима ЗГОП 16-95/2,5-35:				
SQ0412-0009	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM	4 шт.		
Для фасада зд	дания			
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) TDM	1 шт.		
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (PA25x100, DN123) TDM	1 шт.		
Для соединения с проводами ввода в дом сечением до 10 мм²:				
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	4 шт.		
Для крепления СИП-4 вдоль фасада здания:				
SO0412-0023	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-	2 шт./м		

Изделие можно длительно использовать под водой

при погружении на глубину более 1 м длительностью более 30 мин Защита от попадания воды

œ

Во временно затопляемых или надолго оказы-вающихся под снегом местах

Защита от кратковременного погружения на глубину до 1 м длительностью менее 30 мин





Первая цифра **IP (Xx)** – защита от посторонних твёрдых тел, пыли

IP – маркировка

Вторая цифра ІР (хХ) – защита от воды

яж: посторонних твёрдых тел, пыли выко ми лицам аж: стиц пыли аж: поступных а										~	
яж: посторонних твёрдых тел, пыли вико ми лицам аж: стиц пыли аж: стиц пыли аж: поступных а боступных а боступных в боступных в боступных в боступных в боступных в боступных в боступных в боступных в боступных в боступных в			Допустимое применение	В сухих помещениях	Во влажных помещениях в строго заданном вертикальном положении	Во влажных помещениях не строго в вертикальном положении	В местах, подвергающихся дождю, но не струям снизу	В местах, подвергающихся дождю и струям	В местах, подвертающихся мойке струями воды средней мощности	В места, подвертающихся энергичной мойке и штормам (пирсы)	
яж: посторонних твёрдых тел, пыли выко ми лицам аж: стиц пыли аж: поступных а		Защита от воды	Вид защиты	Защиты нет	Защита от капель конденсата, падающих вертикально	Защита от капель, падающих под углом до 15 градусов	Защита от капель, падающих под углом до 60 градусов	Защита от брызг, падающих под любым углом	Защита от струй, падающих под любым углом	Защита от динамического воздействия потоков воды (морская волна)	
Защита от посторонних твёрдых тел, пыли Вид защита от твёрдых тел достаждение только крупных размером ≥ 1,5 мм В обычных помещен осаждение пыли на вертижальных сте в размером ≥ 1,5 мм В обычных помещен осаждение пыли даже на недостут частях или на недостут осаждение пыли даже на недостух или на плоскостях помещен осаждение пыли даже на недостух или на плоскостях помещен осаждения помещен пыли азащита от пыли а защита от пыли а защита от пыли и постоя пыли на плоскостях помещен остаждения помещен остаждения помещен осаждения от пыли даже осаждения помещен осаждения от пыли даже оса ста оса оса оса оса оса оса оса оса оса ос			Вторая цифра IP (xX)	0	-	2	e e	4	2	9	
авщита от посторонних твёрдых цифра IP (Xx)		тел, пыли	Допустимое применение	В корпусах	В закрытых помещениях: доступ разрешается только уполномоченным и обученным лицам	В обычных помещениях: осаждение только крупных частиц пыли на вертикальных стенках	В обычных помещениях: осаждение пыли на вертикальных частях или на недоступных горизонтальных плоскостях	В обычных помещениях: осаждение пыли даже на недоступных плоскостях	Подходит для изредка пыльных помещений	Подходит для постоянно пыльных помещений	(00000 NET 1 05 120 00 002 VICAN) 30
Первая цифра IP (XX) 0 3 3 4 4	СТЕП	Защита от посторонних твёрдых	Вид защиты	Защиты нет	Защита от твёрдых тел размером ≥50 мм	Защита от твёрдых тел размером ≥12,5 мм	Защита от твёрдых тел размером ≥2,5 мм	Защита от твёрдых тел размером ≥1,0 мм	Частичная защита от пыли	Полная защита от пыли	2 A 3 C A 1 T 7 C 7 C 2 C 1 T C 2 C 1 T C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C
Перв цифра 1 3 6 6			ая Э (Xx)				- Company of the comp		*		
			Перва цифра IP	0	-	7	m	4	50	9	t till CECE

Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP) по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89 СЕІ 70-1 EN 60529)
Стандарт разработан на основе стандарта МЭК 60529 1989 г. и введен в действие с 1 января 1997 г.
СТОТ 14254 устанавливает классификацию степений защиты, обеспечиваемой оболочками электрооборудования; их обозначение: методы контроля и испытаний оболочек. Стандарт распространяется на электрооборудование напряжениемение егоды контроля и испытаний оболочек. Стандарт распространяется на электрооборудование напряжение не более 72,5 кВ. Степень защиты – это способ защиты, обеспечиваемый оболочкой, от доступа к опасным частям

оборудования, попадания внешних твердых предметов и (или) воды внутрь оболочки.

— Степень защиты обозначается кодом IP, который включает в себя спедующие элементы:

— буквы «IP», являющиеся сокращением слов «International Protection» (международная защита);

— первую характеристическую цифру (цифры от 0 до 6 либо заменяющая их буква «Х»);

— вторую характеристическую цифру (цифры от 0 до 8 либо заменяющая их буква «Х»);

— вспомотательную букву (буквы «Н», «М», «Ѕ»);

— вспомотательную букву (буквы «Н», «М», «Ѕ»).

254

tdme.ru обучение

СЕМИНАРЫ

Компания TDM ELECTRIC большое внимание уделяет работе по продвижению производимой продукции и ознакомлению сотрудников компаний-партнеров с ее техническими и маркетинговыми особенностями.



Первые понедельник, вторник и среду каждого месяца в центральном офисе компании проводятся семинары по всему спектру продукции ТМ TDM ELECTRIC.

С конца 2015 года для проведения такого обучения оборудовано новое помещение, которое вмещает 40 человек.

В течение двух дней слушателям предоставляется уникальная возможность напрямую пообщаться с ведущими специалистами компании, получить подробную техническую информацию о продукции, ознакомиться с продукцией «вживую» и задать любые интересующие вопросы.



Обучение включает несколько тематических циклов, после каждого из которых проводится тестирование с целью закрепления и проверки полученных знаний.



Слушателям, успешно прошедшим тестирование, выдается сертификат.

Обучение проводится не только в центральном офисе. По заявке компаний-партнеров специалисты нашей компании проводят обучение на территории партнеров TDM ELECTRIC во всех регионах России, Беларуси, Казахстана и др. странах. Индивидуальная направленность семинара в зависимости от направления деятельности компании-партнера позволяет добиться максимального результата. После окончания обучения проводится индивидуальное тестирование, позволяющее руководству компании оценить результат обучения.

Также в рамках региональных выездов сотрудниками компании совместно с компаниями-партнерами проводятся семинары для различных групп потребителей: монтажных и строительно-монтажных организаций, проектных организаций, сборщиков щитового оборудования, предприятий розничной торговли и т. д. Живое общение, уникальная маркетинговая и техническая информация, образцы новинок продукции компании — все это составляющие успеха, с которым проходит каждый выездной семинар компании TDM ELECTRIC.







ВЕБИНАРЫ

С середины 2013 года компания TDM ELECTRIC на регулярной основе начала проведение вебинаров, где все желающие могут получить знания, которые помогут заработать деньги.

Основными преимуществами вебинаров являются:

- TDM ELECTRIC обучает как не потратить впустую рабочее время, а получить знания, которые помогут заработать деньги.
- Актуальность оперативное доведение информации по самым свежим темам и вопросам.
- Свобода выбора Вы выбираете только те темы, которые Вам интересны.
- Свобода подключения возможность одновременно дистанционно обучать любое количество сотрудников.
- ALWAYS ON TIME вебинар всегда начинается вовремя.
- Краткость время одного вебинара составляет в среднем 60 минут.
- Отсутствие дополнительных затрат сотрудники Вашей компании получают знания по продукции на рабочих местах.
- Интерактивность возможность живого общения во время обучающего курса.

Более подробную информацию о различных видах обучения Вы можете получить, обратившись в отдел маркетинга компании TDM ELECTRIC.





ОФОРМЛЕНИЕ МАГАЗИНА TDM ElectroMarket





Магазин компании «Электрокомплекс Азия», г. Алматы



Магазин компании «Брозэкс», г. Екатеринбург

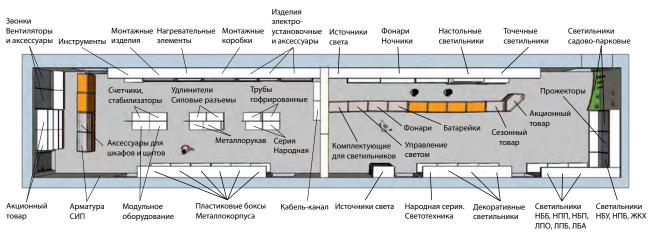


Магазин компании «Тиркабель», г. Тирасполь



Магазин компании «Телекаст», г. Уссурийск

Пример зонирования торгового зала и расстановки торгового оборудования



Примеры выкладки продукции







Магазин компании «Баткомплект», г. Пермь



Магазин компании «Баткомплект», г. Пермь



Магазин компании «Баткомплект», г. Пермь



Магазин «Крымской Светотехнической Компании», г. Севастополь



Магазин компании «Электрокомплекс Азия», г. Алматы

НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА









АВТОБРЕНДИРОВАНИЕ









ПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ



• Каталог электротехнической продукции, том 1. Светотехника



• Каталог электротехнической продукции, том 2. Электротехника



 Каталог электротехнической продукции, том 3. Кабеленесущие системы, кабель и провод. Аксессуары для монтажа кабеля



• Каталог розничной продукции



 Буклет №1 «Арматура для СИП и провод»



 Буклет №2 «Электротехническая продукция серии ЭКО»



 Буклет №3 «Ландшафтное и садово-парковое освещение»



Буклет №4 «Электроустановочные изделия»



Буклет №5 «Монтажные коробки»



Буклет №6 «Гирлянды новогодние»



• Буклет №7 «Инструмент»



Буклет №8 «Тепловое и вентиляционное оборудование»



 Буклет №9 «Кабельнопроводниковая продукция»



Листовка «Ассортимент продукции»



• Листовка «Люстры и бра»



 Листовка «ЩПМП (IP55) + БМ-ВП»



• Листовка «Мобильное приложение»



• Листовка «Бонусная программа TDM PROEKT»

РЕКЛАМНО-СУВЕНИРНАЯ ПРОДУКЦИЯ



RM0109-0036 Кубарик TDM_9x9 см 200 листов_без обложки **RM0109-0037** Кубарик TDM_10x8,5 см 100 листов_с обложкой



RM0108-0018 Блокноты TDM, с анкетой **RM0108-0012** Блокноты TDM, без анкеты



RM0109-0038 Планинг настольный_410*287мм_52 листа TDM



RM0109-0042 USB-флешнакопитель 32 Гб TDM



RM0109-0045 Ручка оранжевая покрытие Soft touch в подарочном футляре TDM



RM0109-0046 Ручка черная покрытие Soft touch в подарочном футляре TDM



RM0109-0003 Ручка TDM



RM0109-0044 Карандаш простой с ластиком TDM



RM0109-0004 Плед 1,60x1,20м TDM



RM0109-0006 Бейсболка TDM



RM0109-0011 Кружка 360 мл, покрытие soft-touch TDM



RM0109-0039 Часы



RM0109-0022 Гофрокороб 570*380*253мм П-32 ТDM RM0109-0043 Стрейч-пленка ручная (500 ммх20 мкм, 2,0 кг нетто) TDM



RM0108-0001 Скотч TDM



RM0111-0011 Табличка на присоске открыто/закрыто TDM



RM0111-0010 Монетница TDM



RM0109-0033 Зонт-трость черный TDM **RM0109-0020** Зонт-трость оранжевый TDM



• **RM0109-0002** Сумка TDM



RM0109-0001 Пакет-майка (100 шт) TDM



RM0109-0040 Буклетница напольная с фризом_9 карманов A4_TDM

tdme.ru



RM0109-0007 Футболка (M) TDM RM0109-0008 Футболка (L) TDM RM0109-0009 Футболка (XL) TDM RM0109-0010 Футболка (XXL) TDM RM0109-0021 Футболка (XXXL) TDM



RM0109-0047 Футболка-ПОЛО оранжевая (М)ТОМ RM0109-0048 Футболка-ПОЛО оранжевая (L)ТОМ RM0109-0049 Футболка-ПОЛО оранжевая (XL)ТОМ RM0109-0050 Футболка-ПОЛО оранжевая (XXL)ТОМ RM0109-0051 Футболка-ПОЛО оранжевая (XXXL)ТОМ



RM0109-0016 Жилет утеплённый оранжевый (M) TDM RM0109-0017 Жилет утеплённый оранжевый (L) TDM RM0109-0018 Жилет утеплённый оранжевый (XL) TDM RM0109-0019 Жилет утеплённый оранжевый (XXL) TDM

RM0109-0029 Жилет утеплённый серый (M) TDM RM0109-0030 Жилет утеплённый серый (L) TDM RM0109-0031 Жилет утеплённый серый (XL) TDM RM0109-0032 Жилет утеплённый серый (XXL) TDM



 RM0109-0012
 Куртка флисовая оранжевая (М) ТDM

 RM0109-0013
 Куртка флисовая оранжевая (L) TDM

 RM0109-0014
 Куртка флисовая оранжевая (XL) TDM

 RM0109-0015
 Куртка флисовая оранжевая (XXL) TDM

 RM0109-0027
 Куртка флисовая оранжевая (XXXL) TDM

RM0109-0024 Куртка флисовая серая (M) TDM RM0109-0023 Куртка флисовая серая (L) TDM RM0109-0025 Куртка флисовая серая (XL) TDM RM0109-0026 Куртка флисовая серая (XXL) TDM RM0109-0028 Куртка флисовая серая (XXXL) TDM

КОМПЛЕКТ РЕКЛАМНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ РОЗНИЧНЫХ МАГАЗИНОВ (арт. RM0110-0001)



Наклейки с логотипом (350x100 мм) 3 вида по 2 шт.



Наклейки с логотипом (950x150 мм) 2 шт.



Наклейки «Мобильное приложение» (148х190 мм) 2 шт.



Табличка двухсторонняя 1 шт.

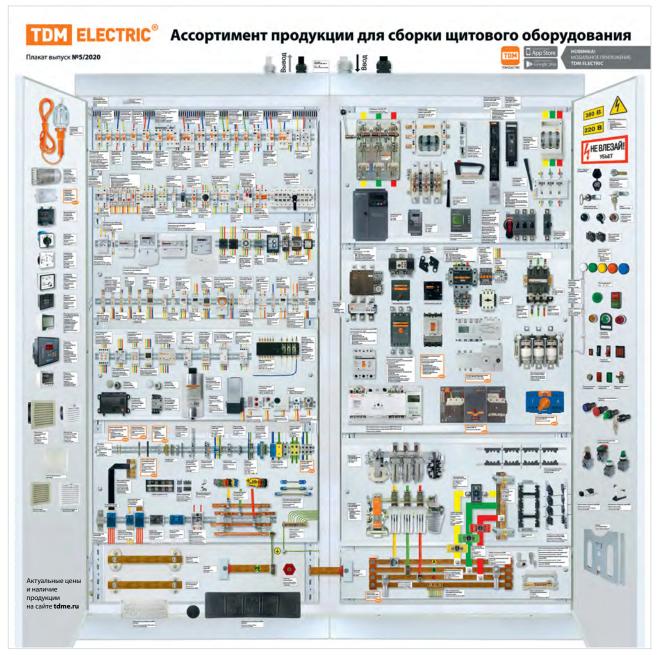


Монетница 1 шт.



Набор МИНИ-карандашей 10 шт. в упаковке

ПЛАКАТЫ



RM0108-0026 Плакат Электрощит (1550х1550 мм). Выпуск №5/2020



RM0108-0205 Плакаты: Источники света, Светильники (630х940 мм)



RM0108-0203 Плакат: Деревянное домостроение (700х940 мм)

tdme.ru РЕКЛАМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ











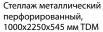
Плакат «ЛКУ11» (680х940 мм)

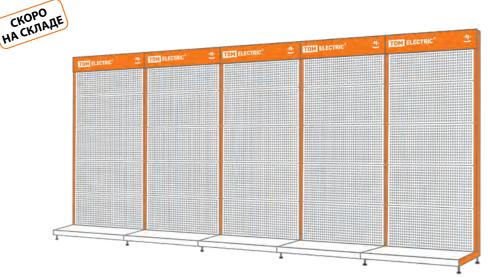
Плакат «ФСП77»

RM0112-0003 Плакаты Уличное освещение 680х980мм (5 шт в упак)









5 стеллажей металлических перфорированных (одна линия), 5000x2250x545 мм TDM

Комплектующие к стеллажам:

- Полка с кронштейнами, 1000х485 мм;
- Ценникодержатель для полки, L 1000 мм;
- Крючок одинарный с ценникодержателем, L 250 мм, оцинкованный; Крючок двойной с ценникодержателем, L 250 мм, оцинкованный;
- Крючок двойной без ценникодержателя, L 250 мм, оцинкованный;
- Корзина с кронштейнами, 1000х160х470 мм;
- Ценникодержатель на корзину с кронштейнами, L 1000 мм;
- Корзина в перфорацию, 385х120х295 мм;
- Ценникодержатель на корзину в перфорацию, L 385 мм; Стойка односторонняя оранжевая, H 2250 мм.

СТЕЛЛАЖИ КАРТОННЫЕ



RM0110-0101 Стеллаж картонный TDM ELECTRIC, полки + крючки 21 шт.

ПОДСТАВКИ ПОД ЛАМПУ С ЦЕННИКОДЕРЖАТЕЛЕМ







RM0117-9000 Диспенсер для изоленты ПВХ_однорядный_max d 72 мм RM0117-9001 Диспенсер для изоленты ПВХ_однорядный_max d 57 мм RM0117-9002 Диспенсер для изоленты ПВХ_семирядный_max d 72 мм RM0117-9003 Диспенсер для изоленты ПВХ_семирядный_max d 57 мм

СТЕНДЫ



RM0106-0044 Стенд Встраиваемые светильники 600х1350 мм



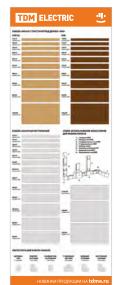
RM0106-0048 Стенд Светодиодная лента 500x1350 мм



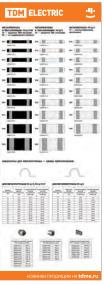
RM0106-0049 Стенд Звонки проводные и беспроводные 600x1350 мм



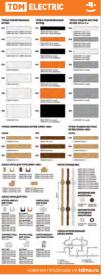
RM0106-0050 Стенд Оборудование защиты и автоматизации 600х1350 мм RM0106-0051 Комплект муляжей для стенда Оборудование защиты и автоматизации



RM0117-0101 Стенд "Кабель-каналы" 500х1350 мм



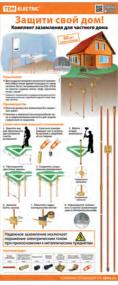
RM0117-0103 Стенд "Металлорукав" 500x1350 мм



RM0117-0102 Стенд "Трубы гофрированные" 500х1350 мм



RM0117-0104 Стенд "Арматура для СИП" 500х1350 мм



Стенд "Заземление" 900x2100 (под заказ)

СТЕНДЫ (390х520 мм) Комплект 10 шт.



Стенд «Электроустановочные изделия и аксессуары»



Стенд «Корпуса электрощитов»



Стенд «Устройства коммутации и защиты»



Стенд «Оборудование промышленной установки»



Стенд «Аксессуары для шкафов и щитов»



Стенд «Кабеленесущие системы»



Стенд «Оборудование защиты и автоматизации»



Стенд «Измерительные приборы»



Стенд «Монтажные изделия»



Стенд «Модульное оборудование»

СТЕНДЫ

Стенды «Электроустановочные изделия» (350х1350 мм)



RM0117-0001 Стенд №1 "Валдай"



RM0117-0002 Стенд №2 "Таймыр"



RM0117-0003 Стенд №3 "Ладога"



НОВИНКА Стенд "Ладога 2" Скоро в наличии



RM0117-0004 Стенд №4 "Онега"



RM0117-0005 Стенд №5 "Лама"



НОВИНКА Стенд "Болонь" Скоро в наличии



RM0117-0006 Стенд №6 "Аксессуары"



RM0117-0007 Стенд №7 "Розеточные колодки"



RM0117-0008 Стенд №8 "Защита от пыли и влаги"

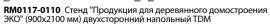


RM0117-0009 Стенд №9 "Монтажные коробки IP54, IP40"



RM0117-0010 Стенд №10 "Монтажные коробки IP20"







RM0117-0111 Стенд "Продукция для деревянного домостроения ЭКО" (1150х2100 мм) односторонний напольный TDM



RM0117-0112 Стенд "Продукция для деревянного домостроения ЭКО" (1150x2100 мм) односторонний настенный TDM

АССОРТИМЕНТ ОБРАЗЦОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА РЕКЛАМНЫХ СТЕНДАХ TDM ELECTRIC

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
	Стенд «Встраиваемые св	етильники» (60	0х1350 мм)
SQ0359-0001	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-01 MR16 50Bт G5.3 матовый никель/золото TDM	SQ0359-0038	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-06 MR16 50Вт G5.3 синий блеск/хром TDM
SQ0359-0002	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-01 MR16 50Bт G5.3 матовое золото/никель TDM	SQ0359-0039	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-07 MR16 50Вт G5.3 серебряный блеск/хром TDM
SQ0359-0003	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-01 MR16 50Вт G5.3 матовый никель/никель TDM	SQ0359-0040	Светильник встраиваемый поворотный CB 02- 07 MR16 50Bт G5.3 золотой блеск/золото TDM
SQ0359-0004	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-02 MR16 50Bт G5.3 матовый никель/золото TDM	SQ0359-0041	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-07 MR16 50Вт G5.3 зеленый блеск/хром TDM
SQ0359-0005	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-02 MR16 50Bт G5.3 матовое золото/никель TDM	SQ0359-0042	Светильник встраиваемый CB 03-01 MR16 50Bт G5.3 мульти/хром TDM
SQ0359-0006	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-02 MR16 50Bт G5.3 матовый никель/никель TDM	SQ0359-0043	Светильник встраиваемый CB 03-01 MR16 50Bт G5.3 зеркальный/ хром TDM
SQ0359-0007	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-03 MR16 50Bт G5.3 матовый хром/хром TDM	SQ0359-0044	Светильник встраиваемый СВ 03-01 MR16 50Вт G5.3 желтый/золото TDM
SQ0359-0008	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-03 MR16 50Bт G5.3 матовое золото/золото TDM	SQ0359-0045	Светильник встраиваемый CB 03-02 MR16 50Bт G5.3 коричневый/ золото TDM
SQ0359-0009	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-03 MR16 50Bт G5.3 матовый никель/золото TDM	SQ0359-0046	Светильник встраиваемый СВ 03-02 MR16 50Вт G5.3 зеркальный/ хром TDM
	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-04 MR16 50Bт G5.3 матовый никель/ золото TDM	SQ0359-0047	Светильник встраиваемый CB 03-02 MR16 50Bт G5.3 желтый/золото TDM
SQ0359-0011	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-04 MR16 50Bт G5.3 перламутровое золото/хром TDM	SQ0359-0048	Светильник встраиваемый СВ 03-03 MR16 50Вт G5.3 мульти/золото TDM
SQ0359-0012	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-04 MR16 50Bт G5.3 черный/золото TDM	SQ0359-0049	Светильник встраиваемый СВ 03-03 MR16 50Вт G5.3 черный/ хром TDM
SQ0359-0013	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-05 MR16 50Bт G5.3 матовый никель/золото TDM	SQ0359-0050	Светильник встраиваемый CB 03-03 MR16 50Вт G5.3 желтый/золото TDM
SQ0359-0014	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-05 MR16 50Bт G5.3 золото/никель TDM	SQ0359-0051	Светильник встраиваемый CB 03-04 MR16 50Bт G5.3 мульти/ хром TDM
SQ0359-0015	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-05 MR16 50Bт G5.3 черный/никель TDM	SQ0359-0052	Светильник встраиваемый СВ 03-04 MR16 50Вт G5.3 зеркальный/ хром TDM
SQ0359-0016	Светильник встраиваемый CB 05-01 MR16 50Bт G5.3 хром TDM	SQ0359-0053	Светильник встраиваемый СВ 03-04 MR16 50Вт G5.3 желтый/золото TDM
SQ0359-0017	Светильник встраиваемый CB 05-01 MR16 50Bт G5.3 золото TDM	SQ0359-0054	Светильник встраиваемый СВ 03-05 MR16 50Вт G5.3 мульти/золото TDM
SQ0359-0018	Светильник встраиваемый CB 05-02 MR16 50Bт G5.3 хром TDM	SQ0359-0055	Светильник встраиваемый CB 03-05 MR16 50Bт G5.3 зеркальный/ хром TDM
SQ0359-0019	Светильник встраиваемый CB 05-02 MR16 50Bт G5.3 золото TDM	SQ0359-0056	Светильник встраиваемый CB 03-05 MR16 50Вт G5.3 желтый/золото TDM
SQ0359-0020	Светильник встраиваемый CB 01-01 MR16 50Bт G5.3 хром TDM	SQ0359-0057	Светильник встраиваемый CB 01-06 GX53 220 В 50 Гц белый TDM
SQ0359-0021	Светильник встраиваемый CB 01-01 MR16 50Bт G5.3 золото TDM	SQ0359-0058	Светильник встраиваемый CB 01-06 GX53 220 В 50 Гц хром TDM
SQ0359-0022	Светильник встраиваемый CB 01-01 MR16 50Вт G5.3 белый TDM	SQ0359-0059	Светильник встраиваемый CB 01-06 GX53 220 В 50 Гц золото TDM
SQ0359-0023	Светильник встраиваемый CB 01-01 MR16 50Bт G5.3 бронза TDM	SQ0359-0060	Светильник встраиваемый СВ 01-06 GX53 220 В 50 Гц сатин никель TDM
SQ0359-0036	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-06 MR16 50Bт G5.3 серебряный блеск/хром TDM	SQ0359-0061	Светильник встраиваемый CB 01-06 GX53 220 В 50 Гц черный хром TDM
SQ0359-0037	Светильник встраиваемый поворотный CB 02-06 MR16 50Bт G5.3 красный блеск/хром TDM		

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование			
	Стенд «Светодиодная	лента» (500X1	350 мм)			
SQ0331-0302	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP20-12 В-4,8 Вт/м-3000 К (5 м) TDM	SQ0331-0310	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP65-12 В-4,8 Вт/м-3000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0301	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP20-12 В-4,8 Вт/м-6000 К (5 м) TDM	SQ0331-0309	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP65-12 В-4,8 Вт/м-6000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0306	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP20-12 В-4,8 Вт/м-желтый (5 м) TDM	SQ0331-0314	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP65-12 В-4,8 Вт/м-желтый (5 м) TDM			
SQ0331-0303	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP20-12 В-4,8 Вт/м-красный (5 м) TDM	SQ0331-0311	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP65-12 В-4,8 Вт/м-красный (5 м) TDM			
SQ0331-0304	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP20-12 В-4,8 Вт/м-зелёный (5 м) TDM	SQ0331-0312	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP65-12 В-4,8 Вт/м-зелёный (5 м) TDM			
SQ0331-0305	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP20-12 В-4,8 Вт/м-синий (5 м) ТDM	SQ0331-0313	Лента светодиодная SMD2835-60 LED/м-IP65-12 B-4,8 Вт/м-синий (5 м) TDM			
SQ0331-0149	Лента светодиодная SMD5050-30-20-12-72-3200 30LED/м, IP20, 12B, 7.2Bт, 3200K, (У) TDM	SQ0331-0318	Лента светодиодная SMD5050-30 LED/м-IP65-12 В-7,2 Вт/м-3000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0148	Лента светодиодная SMD5050-30-20-12-72-6400 30LED/м, IP20, 12B, 7.2Bт, 6400K, (У) TDM	SQ0331-0317	Лента светодиодная SMD5050-30 LED/м-IP65-12 В-7,2 Вт/м-6000 К (5 м) ТDM			
SQ0331-0286	Лента светодиодная SMD5050-30-20-12-72-RGB 30LED/м, IP20, 12B, 7.2Bт, RGB, (V) TDM	SQ0331-0319	Лента светодиодная SMD5050-30 LED/м-IP65-12 B-7,2 Вт/м-RGB (5 м) TDM			
SQ0331-0308	Лента светодиодная SMD2835-120 LED/м-IP20-12 В-9,6 Вт/м-3000 К (5 м) ТDM	SQ0331-0316	Лента светодиодная SMD2835-120 LED/м -IP65-12 B-9,6 Вт/м-3000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0307	Лента светодиодная SMD2835-120 LED/м-IP20-12 В-9,6 Вт/м-6000 К (5 м) ТDM	SQ0331-0315	Лента светодиодная SMD2835-120 LED/м -IP65-12 B-9,6 Вт/м-6000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0105	Лента светодиодная SMD5050-60-20-12-144-6400 60LED/м, IP20, 12B, 14,4Bт, (У) 6400К, TDM	SQ0331-0321	Лента светодиодная SMD5050-60 LED/м- IP65-12 В-14,4 Вт/м-3000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0106	Лента светодиодная SMD5050-60-20-12-144-3200 60LED/м, IP20, 12B, 14,4Bт, 3200K, (У) TDM	SQ0331-0320	Лента светодиодная SMD5050-60 LED/м-IP65-12 B-14,4 Вт/м-6000 К (5 м) TDM			
SQ0331-0185	Лента светодиодная SMD5050-60-20-12-144-RGB 60LED/м, IP20, 12B, 14.4Bт, RGB, (У) TDM					
	Стенд «Звонки	ı» (600х800 мм)				
	Звонок 3ББ-11/236M (беспр., бат.) TDM		Звонок ЗПБ-11/2-25M (пров., бат.) TDM			
	Звонок 3ББ-12/1-2M (беспр., бат., 2 кнопки) TDM		Звонок громкого боя M3-2T-125мм 77дБ 220B TDM			
SQ1901-0022	Звонок ЗББ-11/4-32M "ЭКО" сосна (беспр., бат.) TDM	SQ1903-0001	Звонок громкого боя M3M-1C-075мм 70дБ 220B TDM			
SQ1901-0027 Звонок ЗПС-10/2-Пт "ЭКО" бук (пров. без.кн., сеть, "птичка") TDM						
	Стенд «Оборудование защиты и	и автоматизаци	и» (600х1350 мм)			
SQ0324-0019	Фотореле ФРЛ-11 2-100Лк 20A DIN-рейка, TDM	SQ1507-0003	Реле контроля уровня РКУ-02-1нас/1рез/2ур/3датч-230/400B-DIN TDM			
SQ1503-0001	Таймер лестничный на din-рейку ТЛ-1мин/7мин-16A-DIN TDM	SQ1503-0005	Таймер электронный на din-рейку ТЭ15-1мин/7дн-16on/off-16A-DINTDM			
SQ1510-0001	РИО-1 реле импульсное освещения (бистабильное) TDM	SQ1503-0003	Таймер электронный двухканальный на din-рейку ТЭ822-2кан- 1мин/7дн-44on/off-16A-DINTDM			
SQ1503-0010	Реле времени 4-диапазоннное цокольное PB2A-0,5сек/Змин-5A- 220B-8Ц TDM	SQ1503-0021	Аналоговое суточное реле 1 модуль на din-рейку AP-1M-15мин/24ч- 16A-DIN TDM			
SQ1503-0019	Разьем Р8Ц - цокольный 8-ріп на DIN-рейку/плоскость TDM	SQ1503-0027	Реле времени РВО1-ВКЛ-0,1с/10дн-8А-12/230B-DIN (зад.вкл., 0,1c-10дней, 12-230B AC/DC) TDM			
SQ1503-0016	Реле времени 2 выдержки цокольное в крышку щитка PB51-2T- 60x60ceк-5A-220B-8L/Щ TDM	SQ1504-0020	Реле напряжения 1ф серии АЗМ с LED-дисплеем 63A-220B TDM			
SQ1504-0008	Реле напряжения 3ф серии РН 04-3x400/230B TDM	SQ1504-0015	Реле напряжения 1ф серии PH 2 40A-220B (LED-дисплей) TDM			
SQ1504-0019	Реле напряжения 3ф серии РН 12-3x400/230B (LCD-дисплей, 1нр+1нз-контакты) ТDM		Реле контроля фаз серии ЕЛ-11M-3x380B (1п-контакт) TDM			
SQ0750-0001 SQ1505-0001	Программируемый логический контроллер ПЛК12A230 с дисплеем 230B TDM Реле ограничения мощности ОМ-3 0,5/5-01 (1ф, 0,5-5кBA) TDM	SQ1509-0001 SO1508-0002	ПФ-01 переключатель фаз (однофазный ABP) с приорит.фазой (3x16A, 160-210B, 230-280B) TDM Реле температуры РТ-820M (-25+130C, 24-240B AC/DC, с датч. IP67, ЖК) TDM			
SQ1505-0004	Реле ограничения мощности ОМ-3 (), 73-30 ((ф. 0, 2-3квл) ТЫМ Реле ограничения мощности ОМ-630М 5/50-3H-01 (3ф. 5-50кВт, 4мод, сумм. расчет, с реле напр.) ТОМ	3Q1308-0002	relie teminepatypai r 1-020/ii(-23+130C, 24-240b AC/DC, C dat4. Iro7, mk) 1 Divi			
	чмод, сумм. расчет, с реле напр., тым Стенд «Кабель-кан:	алы» (500х1350) MM)			
SQ0402-0001	Кабель-канал 12х12 белый ТDM (144 м)		Кабель-канал 25x25 сосна 3D (50м) TDM			
	Кабель-канал 15х10 белый TDM (140 м)		Кабель-канал 40x16 сосна 3D (50м) TDM			
	Кабель-канал 20х10 белый TDM (100 м)		Кабель-канал 40х25 сосна 3D (40м) ТDМ			
SQ0402-0004	Кабель-канал 16х16 белый TDM (84 м)	SQ0402-0309	Кабель-канал 60х40 сосна 3D (18м) TDM			
SQ0402-0005	Кабель-канал 25х16 белый TDM (80 м)	SQ0402-0310	Кабель-канал 100x60 сосна 3D (12м) TDM			
SQ0402-0006	Кабель-канал 25х25 белый TDM (50 м)	SQ0402-0401	Кабель-канал 12x12 бук 3D (140м) TDM			
	Кабель-канал 40х16 белый TDM (80 м)		Кабель-канал 15х10 бук 3D (140м) TDM			
	Кабель-канал 40x25 белый TDM (50 м)		Кабель-канал 16х16 бук 3D (100м) TDM			
	Кабель-канал 40х40 белый TDM (30 м)		Кабель-канал 20x10 бук 3D (100м) TDM			
	Кабель-канал 60/2х25 белый TDM (32 м)		Кабель-канал 25х16 бук 3D (60м) TDM			
	Кабель-канал 60х40 белый TDM (20 м)		Кабель-канал 25x25 бук 3D (50м) TDM			
14 M 1641 1 / - 1 1 1 1 1 1 1 1	Кабель-канал 74/3x20 белый TDM (24 м) Кабель-канал 100x40 белый TDM (12 м)		Кабель-канал 40x16 бук 3D (50м) TDM Кабель-канал 40x25 бук 3D (40м) TDM			
	Navenip-Kahari Tuuxau venibin Tuivi (TZ M)		Кабель-канал 40х25 бук 3D (40м) 1DM Кабель-канал 60х40 бук 3D (18м) TDM			
SQ0402-0014		500402-0400				
SQ0402-0014 SQ0402-0016	Кабель-канал 30/2x10 белый TDM (66 м)					
SQ0402-0014 SQ0402-0016 SQ0402-0017	Кабель-канал 30/2x10 белый TDM (66 м) Кабель-канал 100x60 белый TDM (8 м)	SQ0402-0410	Кабель-канал 100х60 бук 3D (12м) TDM			
SQ0402-0014 SQ0402-0016 SQ0402-0017 SQ0402-0021	Кабель-канал 30/2x10 белый TDM (66 м)	SQ0402-0410 SQ0411-0001	Кабель-канал 100х60 бук 3D (12м) TDM Внешний угол КМН 15х10 TDM			
SQ0402-0014 SQ0402-0016 SQ0402-0017 SQ0402-0021 SQ0402-0301	Кабель-канал 30/2x10 белый TDM (66 м) Кабель-канал 100x60 белый TDM (8 м) Кабель-канал 60x60 белый TDM (18 м) для кондиционеров	SQ0402-0410 SQ0411-0001 SQ0411-0011	Кабель-канал 100х60 бук 3D (12м) TDM			
SQ0402-0014 SQ0402-0016 SQ0402-0017 SQ0402-0021 SQ0402-0301 SQ0402-0302	Кабель-канал 30/2х10 белый TDM (66 м) Кабель-канал 100х60 белый TDM (8 м) Кабель-канал 60х60 белый TDM (18 м) для кондиционеров Кабель-канал 12х12 сосна 3D (140м) TDM	SQ0402-0410 SQ0411-0001 SQ0411-0011 SQ0411-0021	Кабель-канал 100х60 бук 3D (12м) TDM Внешний угол КМН 15х10 TDM Внутренний угол КМВ 15х10 TDM			
SQ0402-0014 SQ0402-0016 SQ0402-0017 SQ0402-0021 SQ0402-0301 SQ0402-0302 SQ0402-0303	Кабель-канал 30/2х10 белый TDM (66 м) Кабель-канал 100х60 белый TDM (8 м) Кабель-канал 60х60 белый TDM (18 м) для кондиционеров Кабель-канал 12х12 сосна 3D (140м) TDM Кабель-канал 15х10 сосна 3D (140м) TDM	SQ0402-0410 SQ0411-0001 SQ0411-0011 SQ0411-0021 SQ0411-0031	Кабель-канал 100х60 бук 3D (12м) TDM Внешний угол КМН 15х10 TDM Внутренний угол КМВ 15х10 TDM Заглушка КМЗ 15х10 TDM			

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
7.12.1.1.7.1	Стенд «Металлор»		
SO0407-0210	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 10 черный (50м) TDM	SO0407-0118	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 32 серый (25м) TDM
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 12 черный (50м) TDM		Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 38 серый (25м) TDM
	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 15 черный (50м) TDM		Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 50 серый (10м) TDM
SQ0407-0218	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 18 черный (50м) TDM	SQ0403-0022	Металлорукав РЗ-Ц 10 (50м) TDM
SQ0407-0220	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 20 черный (50м) TDM	SQ0403-0023	Металлорукав РЗ-Ц-Х 12 (50м) TDM
SQ0407-0222	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 22 черный (20м) TDM	SQ0403-0024	Металлорукав Р3-Ц-Х 15 (50м) TDM
SQ0407-0225	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 25 черный (20м) TDM	SQ0403-0004	Металлорукав РЗ-Ц-Х 18 (50м) TDM
SQ0407-0232	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 32 черный (20м) TDM	SQ0403-0005	Металлорукав Р3-Ц-X 20 (50м) TDM
SQ0407-0238	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 38 черный (20м) TDM	SQ0403-0006	Металлорукав Р3-Ц-X 22 (50м) TDM
SQ0407-0250	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П нг d 50 черный (20м) TDM	SQ0403-0007	Металлорукав Р3-Ц-Х 25 (25м) TDM
SQ0407-0111	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 10 серый (25м) TDM	SQ0403-0008	Металлорукав Р3-Ц-X 32 (25м) TDM
SQ0407-0112	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 12 серый (25м) TDM	SQ0403-0009	Металлорукав Р3-Ц-X 38 (25м) TDM
SQ0407-0113	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 15 серый (25м) TDM	SQ0409-0005	Скоба металлическая однолапковая с внутр. d 19-20 мм (100шт) TDI
SQ0407-0114	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 18 серый (25м) TDM	SQ0409-0016	Скоба металлическая 2-х лапковая с внутр. d 21-22 мм (100шт) TDM
SQ0407-0115	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 20 серый (25м) TDM	SQ0409-0102	Резьбовой крепежный элемент РКн-15 (наружная резьба) TDM
SQ0407-0116	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 22 серый (25м) TDM	SQ0409-0202	Резьбовой крепежный элемент РКв-15 (внутренняя резьба) TDM
SO0407-0117	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-Ц-П 25 серый (25м) TDM	SQ0409-0302	Резьбовой крепежный элемент РКнХ-15 (наружная резьба
	Стенд «Трубы из І		и хомут) ТDМ
			мм) Труба гладкая жесткая ПВХ d 16 (104 м) длина 2 м индивид. штрихкод,
SQ0401-0001	Труба гофр.ПВХ d 16 с зондом (100 м) легкая TDM	SQ0404-0041	"ЭКО" сосна TDM
SQ0401-0002	Труба гофр.ПВХ d 20 с зондом (100 м) легкая TDM	SQ0404-0042	Труба гладкая жесткая ПВХ d 20 (104 м) длина 2 м индивид. штрихкод, "ЭКО" сосна TDM
SQ0401-0003	Труба гофр.ПВХ d 25 с зондом (75 м) легкая TDM	SQ0404-0043	Труба гладкая жесткая ПВХ d 25 (74 м) длина 2 м индивид. штрихкод, "ЭКО" сосна TDM
SQ0401-0004	Труба гофр.ПВХ d 32 c зондом (50 м) легкая TDM	SQ0401-0042	Труба гофр.ПВХ d 20 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (бук) TDM
SQ0401-0005	Труба гофр.ПВХ d 40 с зондом (25 м) легкая TDM	SQ0401-0043	Труба гофр.ПВХ d 25 c зондом (25 м) легкая "ЭКО" (бук) TDM
SQ0401-0006	Труба гофр.ПВХ d 50 с зондом (20 м) легкая TDM	SQ0405-0041	Крепеж-клипса для трубы 16 мм "ЭКО" (бук) TDM
SQ0401-0007	Труба гофр.ПВХ d 63 c зондом (15 м) легкая TDM	SQ0405-1511	Муфта соед. для трубы 16 мм (10шт) "ЭКО" (сосна) TDM
SQ0413-0001	Труба гофр.ПНД d 16 с зондом (100 м) легкая TDM	SQ0405-1521	Тройник соед. для трубы 16 мм (5шт) "ЭКО" (сосна) TDM
SQ0413-0003	Труба гофр.ПНД d 25 с зондом (75 м) легкая TDM	SQ0405-1531	Угол 90 соед. для трубы 16 мм (5шт) "ЭКО" (сосна) TDM
SQ0413-0005	Труба гофр.ПНД d 40 с зондом (25 м) легкая TDM	SQ0405-0001	Крепеж-клипса для трубы 16 мм (100шт) TDM
SQ0413-0007	Труба гофр.ПНД d 63 с зондом (15 м) легкая TDM	SQ0405-0051	Крепеж-клипса для трубы 16 мм "ЭКО" (сосна) TDM
SQ0413-0012	Труба гофр.ПНД d 20 с зондом (100 м) легкая оранжевая TDM	SQ0405-0111	Крепеж-клипса для трубы ПНД 16 мм черная TDM
SQ0413-0014	Труба гофр.ПНД d 32 c зондом (50 м) легкая оранжевая TDM	SQ0405-0121	Крепеж-клипса для трубы ПНД 16 мм оранжевая ТDМ
SQ0413-0016	Труба гофр.ПНД d 50 с зондом (20 м) легкая оранжевая TDM	SQ0405-0011	Муфта соед. для трубы 16 мм (100шт) TDM
SQ0404-0031	Труба гладкая жесткая ПВХ d 16 (104 м) длина 2 м индивид. штрихкод, белая TDM	SQ0405-0021	Тройник соед. для трубы 16 мм (50шт) TDM
SQ0404-0002	Труба гладкая жесткая ПВХ d 20 (156 м) TDM	SQ0405-0031	Угол 90 соед. для трубы 16 мм (50шт) TDM
SQ0404-0033	Труба гладкая жесткая ПВХ d 25 (74 м) длина 2 м индивид. штрихкод, белая TDM	SQ0405-0017	Муфта вводная для гофротрубы 16 мм (50шт) TDM
SQ0404-0008	Труба гладкая жесткая ПВХ d 32 (72 м) TDM	SQ2801-0011	Ретро провод ПВО 2x1,5 витой ГОСТ бежевый (50м) "Эко" TDM
SQ0404-0005	Труба гладкая жесткая ПВХ d 40 (57 м) TDM	SQ2801-0023	Ретро провод ПВО 3x1,5 витой ГОСТ коричневый (50м) "Эко" TDM
SQ0404-0006	Труба гладкая жесткая ПВХ d 50 (21 м) TDM	SQ2801-0004	Ретро провод ПВО 3x2,5 витой ГОСТ белый (50м) "Эко" TDM
SQ0404-0007	Труба гладкая жесткая ПВХ d 63 (21 м) TDM	SQ2802-0001	Керамический изолятор для ретро провода белый (100шт) "Эко" TDN
SQ0401-0051	Труба гофр.ПВХ d 16 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (сосна) TDM	SQ2802-0002	Керамический изолятор для ретро провода коричневый (100шт) "Эко" TDM
SQ0401-0052	Труба гофр.ПВХ d 20 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (сосна) TDM	SQ2802-0003	Керамический проходной изолятор для провода белый d 12,5мм (25шт) "Эко" TDM
SQ0401-0053	Труба гофр.ПВХ d 25 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (сосна) TDM	SQ2802-0004	Керамический проходной изолятор для провода коричневый d 12,5мм (25шт) "Эко" TDM
SQ0401-0041	Труба гофр.ПВХ d 16 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (бук) TDM		
	Стенд «Арматура дл	ıя СИП» (500х13	50 мм)
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 M (PA25x100, DN123) TDM
SQ0412-0004	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 25-150/25-95 (Р 70, Р95, Р3X-95, SLIW17.1) TDM	SQ0412-0033	Зажим анкерно-поддерживающий ЗАП 4x16-35 (PA-16/35, HEL-5505, SO80, SO239) TDM
SQ0412-0005	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (Р 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	SQ0412-0035	Зажим анкерный клиновой ЗАК 50-70/1500 (PA 1500, SO 250.01) TDM
SQ0412-0006	Зажим ответв. влагозащ.прокалывающий с раздельной затяжкой болтов 3OBP3Б-1C 35-95/4-50 (Р71) TDM	SQ0412-0041	Промежуточный зажим 3ПН 1500 (PS 1500, SO260.1) TDM
JQU+12-0006		SO0412-0103	Скрепа-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (COT36, NB 20) TDM
	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM		
SQ0412-0008	ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника		Поддерживающий зажим 3ПП 4x25-120 (SO270, PSP 25/120) TDM
SQ0412-0008 SQ0412-0009	3ГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника 3ГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM	SQ0412-0112	Поддерживающий зажим 3ПП 4x25-120 (SO270, PSP 25/120) TDM Поддерживающий зажим 3ПС 4x16-4x120 (PS 130, SO130.02) TDM
SQ0412-0008 SQ0412-0009 SQ0412-0011	3ГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника 3ГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM	SQ0412-0112 SQ0412-0113	
SQ0412-0008 SQ0412-0009 SQ0412-0011	ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM Кронштейн анкерный КАМ-1500 (CA 1500, SO 253, CS 10.3) TDM	SQ0412-0112 SQ0412-0113 SQ0412-0120	Поддерживающий зажим 3ПС 4x16-4x120 (PS 130, SO130.02) TDM
SQ0412-0008 SQ0412-0009 SQ0412-0011 SQ0412-0012	ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/CN) TDM Кронштейн анкерный КАМ-1500 (CA 1500, SO 253, CS 10.3) TDM Кронштейн анкерный КАБ-200 (CAB 25, CA 16) TDM Крюк монтажный КМ-1800	SQ0412-0112 SQ0412-0113 SQ0412-0120 SQ0412-0141	Поддерживающий зажим 3ПС 4x16-4x120 (PS 130, SO130.02) TDM Зажим плашечный 3П 16-70/16-70 (AL-16-70-1, CD 35) TDM

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
	Стенды «Электроустановоч		(350х1400 мм)
504004 0004	•	1 «Валдай»	D TV (0.2420.5 II II) IID VII TDM
SQ1804-0001	Выключатель 1-кл. 10А белый "Валдай" ТОМ		Розетка TV простая (0-2400 Гц, "мама") "Валдай" TDM
SQ1804-0004 SQ1804-0002	Выключатель 1-кл. с подсветкой 10А белый "Валдай" TDM Выключатель 2-кл. 10А белый "Валдай" TDM		Розетка ТФ (RJ-11) белая "Валдай" TDM Розетка двойная 2П 10А белая "Валдай" TDM
	Выключатель 2-кл. с подсветкой 10А белый "Валдай" ТDM		Розетка компьютерная RJ-45 + ТФ (RJ-11) белая "Валдай" TDM
	Переключатель на 2 направления 1-кл. 10А белый "Валдай" ТDM	SQ1804-0013	
SQ1804-0005	Переключатель на 2 направления с подсветкой 10А белый		Светорегулятор (RL, 600Вт) поворотный белый "Валдай" TDM
SQ1804-0007	"Валдай" TDM Розетка 2П 10А белая "Валдай" TDM		Розетка двойная 2П+3 16A белая "Валдай" TDM
SQ1804-0008	Розетка 2П+3 16A белая "Валдай" TDM		Выключатель 1-кл. 10А сл. кость "Валдай" ТDM
	Стенд №2	2 «Таймыр»	
SQ1814-0001	Выключатель 1 кл. 10A белый "Таймыр" TDM	SQ1814-0019	Розетка 2П+3 с защ. шт. и крышкой 16A 250B IP42 белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0002	Выключатель 2 кл. 10A белый "Таймыр" TDM	SQ1814-0013	Розетка двойная 2П 10A 250B белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0003	Выключатель 3 кл. 10A белый "Таймыр" TDM	SQ1814-0014	Розетка двойная 2П+3 16A 250B белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0004	Выключатель 1 кл. с подсветкой 10A белый "Таймыр" TDM	SQ1814-0024	Светорегулятор поворотный RL 600 Вт белый "Таймыр" TDM
SQ1814-0007	Выключатель на 2 направления 1 кл. 10А белый "Таймыр" ТDМ	SQ1814-0020	Розетка телефонная RJ11 белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0009	Кнопка звонковая 6A белая "Таймыр" TDM	SQ1814-0023	Розетка телефонная RJ11 + компьютерная RJ45 белая "Таймыр" TDN
5Q1814-0006	Выключатель 3 кл. с подсветкой 10А белый "Таймыр" ТDМ	SQ1814-0022	Розетка телевизионная простая (0-2400МГц, "мама") белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0011	Розетка 2П 10A 250B белая "Таймыр" TDM	SQ1814-0101	Выключатель 1 кл. 10А сл. кость "Таймыр" TDM
5Q1814-0012	Розетка 2П+3 16A 250B белая "Таймыр" TDM	SQ1814-0030	Рамка 4-х постовая горизонтальная белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0801	Выключатель 1 кл. 10A антрацит "Таймыр" TDM	SQ1814-0033	Рамка 5 постовая горизонтальная белая "Таймыр" TDM
5Q1814-0026	Рамка 2-х постовая горизонтальная белая "Таймыр" TDM	SQ1814-0035	Рамка 6 постовая горизонтальная белая "Таймыр" TDM
SQ1814-0028	Рамка 3-х постовая горизонтальная белая "Таймыр" TDM	SQ1814-0040	Розетка 2П+3 с защ. шт. 16A 250B + USB порт 2,1A 5B бела "Таймыр" TDM
	Стенд №	3 «Ладога»	
SQ1801-0001	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, белый "Ладога" TDM	SQ1801-0011	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, белый "Ладога" TDM
SQ1801-0002	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, сл. кость "Ладога" TDM	SQ1801-0013	Розетка 2П открытой установки IP20 10A, белая "Ладога" TDM
5Q1801-0043	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0015	Розетка 2П+3 открытой установки IP20 16A, белая "Ладога" TDM
5Q1801-0027	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10А, бук "Ладога" ТDM	SQ1801-0025	Розетка ТВ простая (0-2400 Гц, "мама") открытой установки, IP20 белая "Ладога" TDM
SQ1801-0003	Выключатель 2-кл. открытой установки IP20 10A, белый "Ладога" TDM	SQ1801-0059	Розетка 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, белый "Ладога" TDM
SQ1801-0005	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки IP20 10A, белый "Ладога" TDM	SQ1801-0060	Розетка 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, белый "Ладога" TDM
SQ1801-0009	Выключатель 1-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, белый "Ладога" TDM	SQ1801-0061	Розетка двойная 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, белый "Ладога" TDM
SQ1801-0007	Выключатель 2-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, белый "Ладога" TDM	SQ1801-0062	Розетка двойная 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, белый "Ладога" TDM
SQ1801-0019	Розетка двойная 2П+3 открытой установки IP20 16A, белая "Ладога" TDM	SQ1801-0021	Розетка ТФ (RJ-11) открытой установки IP20, белая "Ладога" TDM
SQ1801-0017	Розетка двойная 2П открытой установки IP20 10A, белая "Ладога" TDM	SQ1801-0017	Розетка двойная 2П открытой установки IP20 10A, белая "Ладога" TDM
SQ1801-0354	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, серебро "Ладога" TDM	SQ1801-0019	Розетка двойная 2П+3 открытой установки IP20 16A, белая "Ладога" TDM
SQ1801-0254	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, бронза "Ладога" TDM		
	Стенд №	[?] «Ладога»	
SQ1801-0105	Блок комбинированный выкл. 1-кл. 10A + розетка 2П 10A 250B БКВР IP20 белый "Ладога" TDM	SQ1801-0067	Розетка угловая двойная 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 250В 16А белая "Ладога" TDM
SQ1801-0201	Блок комбинированный выкл. 1-кл. 10A + розетка 2П+3 16A 250B БКВР IP20 сл. кость "Ладога" TDM	SQ1801-0443	Розетка угловая двойная 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 250В 16A сосна "Ладога" TDM
SQ1801-0260	Блок комбинированный выкл. 1-кл. с/п 10A + розетка 2П 10A 250B БКВР IP20 бронза "Ладога" TDM	SQ1801-0120	Розетка четырехместная 2П открытой установки IP20 10A белая "Ладога" TDM
SQ1801-0362	Блок комбинированный выкл. 1-кл. с/п 10A + розетка 2П+3 16A 250B БКВР IP20 серебро "Ладога" TDM	SQ1801-0122	Розетка четырехместная 2П+3 открытой установки IP20 16A белая "Ладога" TDM
SQ1801-0406	Блок комбинированный выкл. 2-кл. 10A + розетка 2П 10A 250B БКВР IP20 сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0124	Розетка 3-х местная горизонтальная 2П открытой установки IP20 10A белая "Ладога" TDM
SQ1801-0304	Блок комбинированный выкл. 2-кл. с/п 10A + розетка 2П+3 16A 250B БКВР IP20 бук "Ладога" TDM	SQ1801-0131	Розетка 4-х местная горизонтальная 2П+3 открытой установки IP20 16A с з/ш белая "Ладога" TDM
	Стенд №	4 «Онега»	
SQ1805-0001	Выключатель 1 кл. 10A белый "Онега" TDM	SQ1805-0005	Выключатель 2 кл. с подсветкой 10A белый "Онега" TDM
SQ1805-0004	Выключатель 1 кл. с подсветкой 10A белый "Онега" TDM	SQ1805-0036	Кнопка звонковая 6A сл. кость "Онега" TDM
	Выключатель 2 кл. 10A белый "Онега" TDM		Розетка двойная 2П 10A 250B сл. кость "Онега" TDM
	Розетка 2П 10A 250B сл. кость "Онега" TDM		Розетка двойная 2П+3 16A 250B белый "Онега" TDM
SQ1805-0016	Розетка 2П+3 16A 250B белая "Онега" TDM	SQ1805-0021	Розетка двойная телефонная RJ11 белый "Онега" TDM
SQ1805-0014	Розетка с крышкой 2П+3 с защитными шторками 16A 250B белая "Онега" TDM	SQ1805-0020	Розетка телефонная RJ11 белый "Онега" TDM
SQ1805-0009	Светорегулятор RL 600 Вт белый "Онега" TDM	SQ1805-0023	Розетка телевизионная простая (0-2400МГц, "мама") белая "Онега" TDN
5Q1805-0032	Выключатель на 2 направления 1 кл. 10A сл. кость "Онега" TDM	SQ1805-0030	Выключатель 1 кл. 10А сл.кость "Онега" ТDM

ACCOPTИMEHT ОБРАЗЦОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА РЕКЛАМНЫХ СТЕНДАХ TDM ELECTRIC

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
	Стенды «Электроустановоч	іные изделия» ((350х1400 мм)
	Стенд №	² 5 «Лама»	
SQ1815-0001	Выключатель 1 кл. 10A белый "Лама" TDM	SQ1815-0009	Светорегулятор поворотный RL 300 Вт
SQ1815-0102	Выключатель 1 кл. 10А сл. кость "Лама" ТDM	SQ1815-0012	Розетка двойная 2П 10A 250B с защ. шт. белая "Лама" TDM
SQ1815-0202	Выключатель 1 кл. 10A серебр. металлик "Лама" TDM	SQ1815-0013	Розетка двойная 2П+3 16A 250B с защ. шт. белая "Лама" TDM
SQ1815-0002	Выключатель 2-х кл. 10A белый "Лама" TDM	SQ1815-0014	Розетка 2П+3 16A 250B с защ. шт. с крышкой белая "Лама" TDM
	Выключатель 3-х кл. 10A белый "Лама" TDM		Розетка телефонная RJ11 белая "Лама" TDM
SQ1815-0004	Выключатель 1 кл. с подсветкой 10А белый "Лама" ТОМ	SQ1815-0017	Розетка телевизионная простая (0-2400МГц, "мама") белая "Лама" ТDM
SQ1815-0005	Выключатель 2 кл. с подсветкой 10А белый "Лама" ТОМ	SQ1815-0019	Розетка телефонная RJ11 + компьютерная RJ45 белая "Лама" TDM
	Выключатель на 2 направления 1 кл. 10А белый "Лама" ТОМ	SQ1815-0011	Розетка 2П+3 16A 250B с защ. шт. белая "Лама" TDM
SQ1815-0010	Розетка 2П 10A 250B с защ. шт. белая "Лама" TDM		
	·	«Болонь»	
SQ1820-0001	Выключатель фарфоровый поворотный с ручкой (бантик) 10A белый «Болонь» TDM	SQ1820-0004	Розетка фарфоровая 2П 10А 250В белая «Болонь» TDM
SQ1820-0410	Выключатель фарфоровый поворотный с ручкой (бантик) 10A коричневый «Болонь» TDM	SQ1820-0007	Розетка фарфоровая 2П+3 16A 250B белая «Болонь» TDM
SQ1820-0003	Выключатель фарфоровый поворотный с ручкой (бантик) 10A мраморный «Болонь» TDM	SQ1820-0020	Выключатель скрытой установки фарфоровый поворотный с ручкой (бантик) 10A белый «Болонь» TDM
SQ1820-0310	Выключатель фарфоровый поворотный с ручкой (бантик) 10A сл. кость «Болонь» TDM	SQ1820-0021	Розетка скрытой установки фарфоровая 2П 10A 250B белая «Болонь» TDM
SQ1820-0002	Выключатель фарфоровый поворотный с ручкой (бантик) 10A черный «Болонь» TDM	SQ1820-0022	Розетка скрытой установки фарфоровая 2П+3 16A 250B белая «Болонь» TDM
	Стенд №6 «	Аксессуары»	
SQ1806-0001	Вилка 6/3 белая 6А 250В ТDМ	SQ1806-0101	Тройник 3х2П 16A макс. 250В ЕВРО "Ретро" (карболит) TDM
	Вилка прямая c/з белая 16A 250B TDM		Розетка 2П 16A макс. 250B o/y "Ретро" (карболит) TDM
SQ1806-0005	Вилка угловая с ушком с/з белая 16A 250B TDM	SQ1806-0073	Блок на 2 гнезда 2П б/з плоский 6A 250B (сосна) TDM
SQ1806-0007	Вилка угловая с/з белая 16A 250B TDM	SQ1806-0028	Блок на 3 гнезда 2П+3 круглый 16A 250B TDM
SQ1806-0009	Вилка угловая c/з с выключателем белая 16A 250B TDM	SQ1806-0021	Выключатель на шнур 6А 250В белый ТОМ
SQ1806-0091	Кабельная розетка 2П 10А 250В (под евровилку СЕЕ 7/16) с з/ш прямой вывод кабеля белаяTDM	SQ1806-0201	Блок на 3 гнезда: 1х2П+3 16 A + 2х2П 2,5 A под пло- скую вилку 250 B белый TDM
SQ1806-0031	Кабельная розетка 2П+3 с з/ш 16A 250B белая TDM	SQ1813-0003	Блок комбинированный БКВР 3-х кл. выкл + розетка 2П+3 с з/ш ТОМ
SQ1813-0001	Блок комбинированный БКВР 1-но кл. выкл + розетка 2П+3 c з/ш TDM	SQ1806-0207	Блок плоский на 3 гнезда 2П 2,5 А 250 В под плоскую вилку белый TDM
SQ1813-0002	Блок комбинированный БКВР 2-х кл. выкл + розетка 2П+3 c з/ш TDM	SQ1806-0206	Блок на 2 гнезда 2П 2,5 A 250 В под плоскую вилку белый TDM
SQ1813-0003	Блок комбинированный БКВР 3-х кл. выкл + розетка 2П+3 c з/ш TDM	SQ1806-0033	Блок на 3 гнезда 2П+3 плоский 16A 250B TDM
SQ1806-0033	Блок на 3 гнезда 2П+3 плоский 16A 250B TDM	SQ1812-0002	Разъем РШ-ВШ 32А 250В 2Р+РЕ ОУ черный ТDМ
SQ1806-0089	Вилка б/з белая 10A 250B (евровилка СЕЕ 7/16) прямой вывод проводника TDM	SQ1812-0003	Разъём РШ-ВШ 32А 250В 2Р+РЕ ОУ белый ТDМ
SQ1806-0090	Вилка б/з белая 10A 250B (евровилка СЕЕ 7/16) угловой вывод проводника TDM	SQ1812-0004	Разъем РШ-ВШ 32A 250B 2P+PE СУ белый ТDM
SQ1806-0103	Розеточная колодка 2 гнезда 2П 16A макс. 250В "Ретро" (карболит) TDM		
	Стенд №7 «Розе	точные колодк	N»
SQ1806-0012	Колодка розеточная 2 гнезда 2П б/з 10A 250B белая TDM	SQ1806-0013	Колодка розеточная 3 гнезда 2П+3 16A 250B белая TDM
SQ1806-0034	Колодка розеточная 5 гнезд 2П б/з 10A 250B белая TDM	SQ1806-0039	Колодка розеточная 6 гнезд 2П+3 16A 250B белая TDM
SQ1806-0059	Колодка розеточная 2 гнезда 2П б/з 10А 250В "Эко" (бук) ТDМ	SQ1806-0066	Колодка розеточная 4 гнезда 2П+3 с выключателем 16A 250В "Эко" (бук) ТDМ
SQ1806-0049	Колодка розеточная 3 гнезда 2П+3 с выключателем16A 250В "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0063	Колодка розеточная 3 гнезда 2П+3 с выключателем16A 250В "Эко" (бук) ТDM
SQ1806-0011	Колодка розеточная 4 гнезда 2П б/з 10А 250В белая ТDM	SQ1806-0069	Колодка розеточная 5 гнезд 2П+3 с выключателем16A 250B "Эко" (бук) TDM
SQ1806-0046	Колодка розеточная 2 гнезда 2П+3 16A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0060	Колодка розеточная 2 гнезда 2П+3 16A 250B "Эко" (бук) TDM
	Стенд №8 «Защит	а от влаги и пь	іли»
SQ1803-0007	Розетка 2П+3 открытой установки IP54 16A "Вуокса" TDM	SQ0612-0008	Розетка трехместная с заглушками каучук 2P+PE 16A 250B IP44 TDM
SQ1803-0001	Выключатель 1-кл. открытой установки IP54 10A "Вуокса" TDM	SQ0612-0007	Разъем с заглушкой каучук 3P+PE 32A 380B IP44 TDM
SQ1803-0002	Выключатель 2-кл. открытой установки IP54 10A "Вуокса" TDM	SQ0612-0006	Вилка прямая каучук 3P+PE 32A 380B IP44 TDM
SQ1803-0008	Розетка двойная 2П+3 (горизонтальная) открытой установки IP54 16A "Вуокса" TDM	SQ1816-0001	Блок мультифункциональный "Сенеж 1" 2П 10A 250B + 2 USB-порта для зарядки 5В 2,1A белый ТDM
SQ1803-0010	Блок комбинированный (горизонтальный) выключатель 1-кл. + розетка 2П+3 с з/ш БКВР IP54 «Вуокса» TDM	SQ1816-0002	Блок мультифункциональный "Сенеж 2" 2П+3 16A 250B + 2 USB- порта для зарядки 5В 2,1A TDM
SQ1803-0105	Выключатель 1-кл. с подсветкой скрытой установки IP54 10A "Вуокса" TDM	SQ1809-0001	Телефонная розетка 1x6P-4C TDM
SQ1803-0106	Кнопка звонковая скрытой установки IP54 6A "Вуокса" TDM	SQ1809-0002	Телефонная розетка 2x6P-4C TDM
SQ1803-0101	Выключатель 1-кл. скрытой установки IP54 10A "Вуокса" TDM	SQ1809-0003	Компьютерная розетка 1xRJ-45 TDM
SQ1803-0108	Розетка 2П+3 скрытой установки IP54 16A "Вуокса" TDM	SQ1809-0004	Компьютерная розетка 2xRG45 TDM
SQ1803-0104	Переключатель на 2 направления 2-кл. скрытой установки IP54 10A «Вуокса» TDM	SQ1806-0088	Переходник (тип СЕЕ 7/17 - тип A/F) плоский 10A макс. 250B черный TDM
SQ0612-0001	Вилка прямая каучук 2P+PE 16A 250B IP44 TDM	SQ1806-0085	Переходник (тип C1-B - тип A/F) круглый 16A 250B белый TDM
SQ0612-0003	Розетка настенная с заглушкой каучук 2P+PE 16A 250B IP44 TDM	SQ1806-0087	Переходник (тип СЕЕ 7/17 - тип A/F) плоский 10A макс. 250B белый TDM
SQ0612-0002	Розетка переносная с заглушкой каучук 2P+PE 16A 250B IP44 TDM	SQ1806-0023	Адаптер (розетка 6/3 - SHUKO) 6А 250В белый ТDM
		SQ1806-0004	Вилка прямая c/з черная 16A 250B TDM

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование			
	Стенды «Электроустановоч	350х1400 мм)				
Стенд №9 «Монтажные коробки IP40»						
SQ1401-0101	Распаячная коробка ОП D65х40мм, крышка, IP54, 4вх. TDM	SQ1401-0207	Коробка распаячная КР 100x100x29 ОП белая IP40 TDM			
SQ1401-0112	Распаячная коробка ОП 80x80x50мм, крышка, IP54, 7вх. TDM	SQ1401-0403	Коробка распаячная КР 75х75х20 ОП сосна IP40, инд. штрихкод TDM			
SQ1401-0113	Распаячная коробка ОП 100x100x55мм, крышка, IP54, 8вх. TDM	SQ1401-0301	Коробка распаячная КР 50х50х20 ОП бук IP40, инд. штрихкод TDM			
SQ1401-0701	Распаячная коробка ОП D65х40мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-1243	Распаячная коробка ОП 190x140x70мм, крышка, IP44, 10 гермовводов TDM			
SQ1401-0612	Распаячная коробка ОП 80х80х50мм, крышка, бук, IP54, 7вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-1241	Распаячная коробка ОП 150x110x70мм, крышка, IP44, 10 гермовводов TDM			
SQ1401-0713	Распаячная коробка ОП 100x100x55мм, крышка, сосна, IP54, 8вх. инд. штрихкод TDM					
	Стенд №10 «Монта	жные коробки	IP20»			
SQ1402-1116	Установочная коробка СП D68х42мм, саморезы, стыковочные узлы, красная, IP20, TDM	SQ1402-1017	Установочная коробка СП 2-х местная, 141х70х45мм, саморезы, IP20, TDM			
SQ1402-1115	Установочная коробка СП D68х42мм, саморезы, стыковочные узлы, черная, IP20, TDM	SQ1402-0130	Соединительный канал для коробок арт. SQ1402-0002, SQ1403- 0001 TDM			
SQ1402-1118	Установочная коробка СП D68х42мм, саморезы, стыковочные узлы, синяя, IP20, TDM		Установочная коробка СП 3-х местная, 212х70х45мм, саморезы, IP20, TDM			
SQ1402-1105	Установочная коробка СП D68x62мм, углубленная, саморезы, стыковочные узлы, черная, IP20, TDM	SQ1402-0102	Соединительный канал для коробок арт. SQ1402-1126, SQ1402-1128, SQ1403-0022, SQ1403-8022 TDM			
SQ1402-1106	Установочная коробка СП D68x62мм, углубленная, саморезы, стыковочные узлы, красная, IP20, TDM	SQ1403-0001	Установочная коробка СП D68х45мм, саморезы, пл. лапки, синяя, IP20, TDM			
SQ1402-1018	Установочная коробка СП D65x65мм, углубленная, саморезы, стыковочные узлы, IP20, TDM	SQ1403-0022	Установочная коробка СП D65х45мм, саморезы, пл. лапки, оранжевая, IP20, TDM			
SQ1402-0004	Установочная коробка СП 60х60х43мм, саморезы, IP20, TDM	SQ1403-0007	Распаячная коробка СП D103x50мм, крышка, метал. лапки, IP20, TDM			
SQ1402-1126	Установочная коробка СП D65х45мм, саморезы, оранжевая, IP20, TDM	SQ1402-0013	Распаячная коробка СП D103x50мм, крышка, IP20, TDM			
SQ1402-1128	Установочная коробка СП D65х45мм, саморезы, синяя, IP20, TDM	SQ1403-1028	Распаячная коробка СП 120х92х45мм, крышка, пл. лапки, IP20, TDM			
SQ1402-0191	Монтажная коробка У191 СП D102x15мм, крышка, TDM	SQ1403-1025	Распаячная коробка СП D80х40мм, крышка, пл. лапки, IP20, TDM			
SQ1402-0194	Монтажная коробка У194 СП D75х15мм, крышка, TDM	SQ1402-1007	Распаячная коробка СП D80х40мм, крышка, IP20, TDM			
SQ1402-1001	Распаячная коробка СП 92х92х40мм, крышка, IP20, TDM					

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
	Стенд «Продукция для деревянного дом	остроения» (90	00х2100 мм) двухсторонний
	Сосна		Бук
SQ0402-0302	Кабель-канал 15х10 (140м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0401	Кабель-канал 12x12 (140м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0303	Кабель-канал 16х16 (100м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0402	Кабель-канал 15х10 (140м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0304	Кабель-канал 20x10 (100м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0403	Кабель-канал 16х16 (100м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0305	Кабель-канал 25х16 (60м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0404	Кабель-канал 20х10 (100м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0306	Кабель-канал 25х25 (50м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0405	Кабель-канал 25х16 (60м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0307	Кабель-канал 40x16 (50м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0406	Кабель-канал 25х25 (50м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0308	Кабель-канал 40х25 (40м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0407	Кабель-канал 40x16 (50м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0309	Кабель-канал 60х40 (18м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0408	Кабель-канал 40х25 (40м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0402-0310	Кабель-канал 100х60 (12м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ0402-0409	Кабель-канал 60х40 (18м) "ЭКО" 3D (бук) TDM
SQ0907-0502	Бокс КМПн 1/4 для наружной установки IP20 "ЭКО" (сосна) инд. штрихкод TDM	SQ0402-0410	Кабель-канал 100х60 (12м) "ЭКО" 3D (6ук) TDM
SQ0901-0012	Бокс ЩРН-П-4модуля навесной пластик IP40 "Эко" (сосна) TDM	SQ0907-0402	Бокс КМПн 1/4 для наружной установки IP20 "ЭКО" (бук) инд. штрих код TDM
SQ0901-0013	Бокс ЩРН-П-6 модулей навесной пластик IP40 "Эко" (сосна) TDM	SQ0901-0019	Бокс ЩРН-П-4модуля навесной пластик IP40 "Эко" (бук) TDM
SQ2801-0011	Ретро провод ПВО 2x1,5 витой ГОСТ бежевый (50м) "Эко" TDM	SQ0901-0020	Бокс ЩРН-П-6 модулей навесной пластик IP40 "Эко" (бук) TDM
SQ2802-0001	Керамический изолятор для ретро провода белый (100шт) "Эко" TDM	SQ2801-0023	Ретро провод ПВО 3x1,5 витой ГОСТ коричневый (50м) "Эко" TDM
SQ2802-0003	Керамический проходной изолятор для провода белый d 12,5мм (25шт) "Эко" TDM	SQ2802-0002	Керамический изолятор для ретро провода коричневый (100шт) "Эко" TDM
SQ1801-0052	Розетка двойная 2П+3 открытой установки IP20 16A, сосна "Ладога" TDM	SQ2802-0004	Керамический проходной изолятор для провода коричневый d 12,5мм (25шт) "Эко" TDM
SQ1807-0075	Решетка разъемная с москитной сеткой, 150x150 "ЭКО" (беж.) TDM	SQ1807-0102	Вентилятор бытовой настенный, 100 С "ЭКО" (бук) ТDМ
SQ1807-0101	Вентилятор бытовой настенный, 100 С "ЭКО" (сосна) TDM	SQ1807-0076	Решетка разъемная с москитной сеткой, 150x150 "ЭКО" (коричн.) TDN
SQ1806-0045	Колодка розеточная 2 гнезда 2П б/з 10A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0059	Колодка розеточная 2 гнезда 2П б/з 10A 250B "Эко" (бук) TDM
SQ1806-0046	Колодка розеточная 2 гнезда 2П+3 16A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0060	Колодка розеточная 2 гнезда 2П+3 16A 250B "Эко" (бук) TDM
SQ1806-0049	Колодка розеточная 3 гнезда 2П+3 с выключателем16A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0063	Колодка розеточная 3 гнезда 2П+3 с выключателем16A 250В "Эко" (бук) TDM
SQ1303-2101	Удлинитель бытовой У03В выключатель, 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВС 3х1мм2 "Эко" (сосна) 16A/250B TDM	SQ1303-3101	Удлинитель бытовой У03В выключатель, 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВ0 3х1мм2 "Эко" (бук) 16A/250B TDM
SQ1303-2001	Удлинитель бытовой У03 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВС 3х1мм2 "Эко" (сосна) 16A/250B TDM	SQ1303-3001	Удлинитель бытовой У03 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВС 3х1мм2 "Эко" (бук) 16A/250B TDM
SQ1303-2201	Удлинитель бытовой УЗ 3 гнезда, 3метра,2П 6/з, ПВС 2x0,75мм2 "Эко" (сосна) 10A/250B TDM	SQ1303-3201	Удлинитель бытовой УЗ 3 гнезда, 3метра,2П 6/з, ПВС 2x0,75мм2 "Эко" (бук) 10A/250B TDM
SQ1801-0043	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0027	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10А, бук "Ладога" ТDM
SQ1801-0045	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки IP20 10Å, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0029	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки IP20 10A, бук "Ладога" TDM

ACCOPTИMEHT ОБРАЗЦОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА РЕКЛАМНЫХ СТЕНДАХ TDM ELECTRIC

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
	Стенд «Продукция для деревянного дом	остроения» (90	,
	Сосна Выключатель 1-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A,		Бук Выключатель 1-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, бук
5Q1801-0047	сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0031	"Ладога" TDM
SQ1801-0048	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0032	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки с под- светкой IP20 10A, бук "Ладога" TDM
SQ1801-0044	Выключатель 2-кл. открытой установки IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0028	Выключатель 2-кл. открытой установки IP20 10A, бук "Ладога" TDM
5Q1801-0046	Выключатель 2-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0030	Выключатель 2-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, бук "Ладога" TDM
SQ1801-0049	Розетка 2П открытой установки IP20 10A, сосна"Ладога" TDM	SQ1801-0033	Розетка 2П открытой установки IP20 10A, бук"Ладога" TDM
Q1801-0053	Розетка 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0037	Розетка 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, бук"Ладога" TDM
Q1801-0050	Розетка 2П+3 открытой установки IP20 16A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0034	Розетка 2П+3 открытой установки IP20 16A, бук "Ладога" TDM
SQ1801-0054	Розетка 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0038	Розетка 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, бук "Ладога" TDM
Q1801-0057	Розетка ТФ (RJ-11) открытой установки IP20, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0041	Розетка ТФ (RJ-11) открытой установки IP20, бук "Ладога" TDM
SQ1801-0058	Розетка ТВ простая (0-2400 Гц, "мама") открытой установки, IP20 сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0042	Розетка ТВ простая (0-2400 Гц, "мама") открытой установки, IP20 б "Ладога" TDM
SQ1801-0051	Розетка двойная 2П открытой установки IP20 10A,сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0035	··· Розетка двойная 2П открытой установки IP20 10A, бук "Ладога" TD
5Q1801-0055	Розетка двойная 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ1801-0039	Розетка двойная 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, бук "Ладога" TDM
5Q0402-0301	Кабель-канал 12x12 (140м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM	SQ1801-0036	Розетка двойная 2П+3 открытой установки IP20 16A, бук "Ладога" ТDM
SQ1801-0056	Розетка двойная 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, сосна	SQ1801-0040	Розетка двойная 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, бук
01014 0201	"Ладога" ТОМ	CO1014 0201	"Ладога" TDM
Q1814-0201		SQ1814-0301	.,.
	Выключатель 2 кл. 10А "ЭКО" (сосна) "Таймыр" ТDМ		Выключатель 2 кл. 10А "ЭКО" (бук) "Таймыр" ТDМ
	Выключатель 1 кл. с подсветкой 10А "ЭКО" (сосна) "Таймыр" ТDМ		Выключатель 1 кл. с подсветкой 10А "ЭКО" (бук) "Таймыр" ТОМ
Q1814-0205	Выключатель 2 кл. с подсветкой 10А "ЭКО" (сосна) "Таймыр" ТОМ	SQ1814-0305	Выключатель 2 кл. с подсветкой 10А "ЭКО" (бук) "Таймыр" ТDМ
Q1814-0211	Розетка 2П 10A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0311	Розетка 2П 10A 250B "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
Q1814-0212	Розетка 2П+3 16A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0312	Розетка 2П+3 16A 250B "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
Q1814-0213	Розетка двойная 2П 10A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0313	Розетка двойная 2П 10A 250B "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
Q1814-0214	Розетка двойная 2П+3 16A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0314	Розетка двойная 2П+3 16A 250B "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
Q1814-0220	Розетка телефонная RJ11 "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0320	Розетка телефонная RJ11 "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
SQ1814-0222	Розетка телевизионная простая (0-2400МГц, "мама") "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0322	Розетка телевизионная простая (0-2400МГц, "мама") "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
SQ1814-0224	Светорегулятор поворотный RL 600 Вт "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0324	Светорегулятор поворотный RL 600 Вт "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
Q1814-0226	Рамка 2-х постовая горизонтальная "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0326	Рамка 2-х постовая горизонтальная "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
Q1814-0228	Рамка 3-х постовая горизонтальная "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM	SQ1814-0328	Рамка 3-х постовая горизонтальная "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM
SQ1401-0701	Распаячная коробка ОП D65х40мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-0601	Распаячная коробка ОП D65х40мм, крышка , бук, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM
Q1401-0702	Распаячная коробка ОП D85х40мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-0602	Распаячная коробка ОП D85х40мм, крышка, бук, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM
6Q1401-0711	Распаячная коробка ОП 65х65х50мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-0301	Коробка распаячная КР 50х50х20 ОП бук IP40, инд. штрихкод TDM
6Q1401-0712	Распаячная коробка ОП 80х80х50мм, крышка, сосна, IP54, 7вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-0303	Коробка распаячная КР 75х75х20 ОП бук IP40, инд. штрихкод TDM
Q1401-0713	Распаячная коробка ОП 100x100x55мм, крышка, сосна, IP54, 8вх. инд. штрихкод TDM	SQ1401-0309	Коробка распаячная КР 100х100х44 ОП бук ІР40, инд. штрихкод ТЕ
Q1401-0401	Коробка распаячная КР 50х50х20 ОП сосна IP40, инд. штрих- код TDM	SQ1401-0611	Распаячная коробка ОП 65х65х50мм, крышка, бук, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM
5Q1401-0403	Коробка распаячная КР 75х75х20 ОП сосна IP40, инд. штрих- код TDM	SQ1401-0612	Распаячная коробка ОП 80х80х50мм, крышка, бук, IP54, 7вх. инд. штрихкод TDM
5Q1401-0409	Коробка распаячная КР 100х100х44 ОП сосна IP40, инд. штрих- код TDM	SQ1401-0613	Распаячная коробка ОП 100х100х55мм, крышка, бук, IP54, 8вх. инд. штрихкод TDM
Q1806-0077	Блок на 3 гнезда 2П+3 круглый 16A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0082	Блок на 3 гнезда 2П+3 круглый 16A 250B "Эко" (бук) TDM
Q1806-0073	Блок на 2 гнезда 2П б/з плоский 6A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0078	Блок на 2 гнезда 2П б/з плоский 6A 250B "Эко" (бук) TDM
Q1806-0076	Блок на 3 гнезда 2П+3 плоский 16A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0081	Блок на 3 гнезда 2П+3 плоский 16A 250B "Эко" (бук) TDM
Q0401-0051	Труба гофр.ПВХ d 16 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (сосна) TDM	SQ0401-0041	Труба гофр.ПВХ d 16 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (бук) TDM
Q0405-0051	Крепеж-клипса для трубы 16 мм "ЭКО" (сосна) TDM	SQ0405-0041	Крепеж-клипса для трубы 16 мм "ЭКО" (бук) TDM
Q0405-0052	Крепеж-клипса для трубы 20 мм "ЭКО" (сосна) TDM	SQ0401-0042	Труба гофр.ПВХ d 20 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (бук) TDM
Q0405-0053	Крепеж-клипса для трубы 25 мм "ЭКО" (сосна) TDM	SQ0405-0042	Крепеж-клипса для трубы 20 мм "ЭКО" (бук) TDM
Q0404-0041	Труба гладкая жесткая ПВХ d 16 (104 м) длина 2 м индивид. штрих-		Труба гофр.ПВХ d 25 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (бук) TDM
QU+U4-UU4 I	ко́д, "ЭКО" сосна ТDM	3Q0401-0043	трубатофритол а 25 с зондом (25 м) легкая эло (оук) ТОМ
		SQ0405-0043	Крепеж-клипса для трубы 25 мм "ЭКО" (бук) TDM

	Стенд «Продукция для деревянного домо	строения» (115	0х2100 мм) односторонний		
	Бук	(110	Сосна		
SO1806-0059	Колодка розеточная 2 гнезда 2П б/з 10А 250В "Эко" (бук) ТОМ	SO1814-0202	Выключатель 2 кл. 10А "ЭКО" (сосна) "Таймыр" ТDМ		
	Колодка розеточная 2 гнезда 2П+3 16А 250В "Эко" (бук) ТДМ		Выключатель 1 кл. с подсветкой 10А "ЭКО" (сосна) "Таймыр" ТDМ		
SQ1303-3001	Удлинитель бытовой УОЗ 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВС 3х1мм2 "Эко" (бук) 16A/250B TDM	SQ1814-0205			
5Q1303-3201	Уплицитель быторой V3 3 гиезла Зметра 2П б/з ПВС 2v0 75мм2		Розетка 2П 10A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
SQ1801-0027	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10А, бук "Ладога" ТDM	SQ1814-0212	Розетка 2П+3 16A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
	Розетка 2П открытой установки IP20 10A, бук"Ладога" TDM		Розетка двойная 2П 10A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
	Розетка двойная 2П открытой установки IP20 10A, бук "Ладога" TDM	SQ1814-0214	Розетка двойная 2П+3 16A 250B "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
Q1814-0301	Выключатель 1 кл. 10А "ЭКО" (бук) "Таймыр" ТDМ	SQ1814-0220	Розетка телефонная RJ11 "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
Q1814-0311	Розетка 2П 10A 250B "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM	SQ1814-0222	Розетка телевизионная простая (0-2400МГц, "мама") "ЭКО" (сосна "Таймыр" TDM		
SQ1814-0328	Рамка 3-х постовая горизонтальная "ЭКО" (бук) "Таймыр" TDM	SQ1814-0224	Светорегулятор поворотный RL 600 Вт "ЭКО" (сосна) "Таймыр" Т		
5Q1401-0303	Коробка распаячная КР 75х75х20 ОП бук IP40, инд. штрихкод TDM	SQ1814-0226	Рамка 2-х постовая горизонтальная "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
SQ1401-0611	Распаячная коробка ОП 65х65х50мм, крышка, бук, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM	SQ1814-0228	Рамка 3-х постовая горизонтальная "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM		
SQ1806-0078	Блок на 2 гнезда 2П б/з плоский 6A 250B "Эко" (бук) TDM	SQ1401-0701	Распаячная коробка ОП D65х40мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM		
SQ1806-0081	Блок на 3 гнезда 2П+3 плоский 16A 250B "Эко" (бук) TDM	SQ1401-0702	Распаячная коробка ОП D85х40мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM		
Q0402-0406	Кабель-канал 25х25 (50м) "ЭКО" 3D (6ук) TDM	SQ1401-0711	Распаячная коробка ОП 65х65х50мм, крышка, сосна, IP54, 4вх. инд. штрихкод TDM		
SQ0402-0407	Кабель-канал 40x16 (50м) "ЭКО" 3D (6ук) TDM	SQ1401-0712	Распаячная коробка ОП 80x80x50мм, крышка, сосна, IP54, 7вх. инд. штрихкод TDM		
Q0402-0408	Кабель-канал 40x25 (40м) "ЭКО" 3D (6ук) TDM	SQ1401-0713	Распаячная коробка ОП 100х100х55мм, крышка, сосна, IP54, 8вх инд. штрихкод TDM		
SQ2801-0023	Ретро провод ПВО 3x1,5 витой ГОСТ коричневый (50м) "Эко" TDM	SQ1401-0401	Коробка распаячная КР 50х50х20 ОП сосна IP40, инд. штрих- код TDM		
SQ2802-0002	Керамический изолятор для ретро провода коричневый (100шт) "Эко" TDM	SQ1401-0403	Коробка распаячная КР 75х75х20 ОП сосна IP40, инд. штрих- код TDM		
5Q2802-0004	Керамический проходной изолятор для провода коричневый d 12,5мм (25шт) "Эко" TDM	SQ1401-0409	Коробка распаячная КР 100х100х44 ОП сосна IP40, инд. шт код TDM		
Q1807-0076	Решетка разъемная с москитной сеткой, 150x150 "ЭКО" (коричн.) TDM	SQ1806-0077	Блок на 3 гнезда 2П+3 круглый 16A 250B "Эко" (сосна) TDM		
	Сосна	SQ1806-0073	Блок на 2 гнезда 2П б/з плоский 6A 250B "Эко" (сосна) TDM		
Q1806-0045	Колодка розеточная 2 гнезда 2П б/з 10A 250B "Эко" (сосна) TDM	SQ1806-0076	Блок на 3 гнезда 2П+3 плоский 16A 250B "Эко" (сосна) TDM		
Q1806-0046	Колодка розеточная 2 гнезда 2П+3 16A 250В "Эко" (сосна) TDM	SQ0401-0051	Труба гофр.ПВХ d 16 с зондом (25 м) легкая "ЭКО" (сосна) TDM		
SQ1806-0049	Колодка розеточная 3 гнезда 2П+3 с выключателем16А 250В "Эко" (сосна) ТDM Удлинитель бытовой У03В выключатель, 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВС	SQ0405-0051	Крепеж-клипса для трубы 16 мм "ЭКО" (сосна) TDM		
SQ1303-2101	Зх1мм2 "Эко" (сосна) 16А/250В ТDМ Удлинитель бытовой УОЗ 3 гнезда, 3метра,2П+3, ПВС 3х1мм2 "Эко"		Крепеж-клипса для трубы 20 мм "ЭКО" (сосна) TDM		
SQ1303-2001	(сосна) 16A/250B TDM	SQ0405-0053	Крепеж-клипса для трубы 25 мм "ЭКО" (сосна) ТDM		
Q1303-2201	Удлинитель бытовой УЗ 3 г незда, 3метра,2П 6/3, ПВС 2х0,75мм2 "Эко" (сосна) 10A/250B TDM	SQ0404-0041	Труба гладкая жесткая ПВХ d 16 (104 м) длина 2 м индивид. штрг код, "ЭКО" сосна TDM		
Q1801-0043	Выключатель 1-кл. открытой установки IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ0402-0301	Кабель-канал 12x12 (140м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM		
Q1801-0045	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ0402-0302	! Кабель-канал 15x10 (140м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM		
SQ1801-0047	Выключатель 1-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ0402-0303	Кабель-канал 16х16 (100м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM		
SQ1801-0048	Переключатель на 2 направления 1-кл. открытой установки с под- светкой IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ0402-0304	Кабель-канал 20х10 (100м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM		
SQ1801-0044	Выключатель 2-кл. открытой установки IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ0402-0305	Кабель-канал 25х16 (60м) "ЭКО" 3D (сосна) TDM		
Q1801-0046	Выключатель 2-кл. открытой установки с подсветкой IP20 10A, сосна "Ладога" TDM		Кабель-канал 25х25 (50м) "ЭКО" 3D (сосна) ТDМ		
	Розетка 2П открытой установки IP20 10A, сосна"Ладога" TDM		Кабель-канал 40х16 (50м) "ЭКО" 3D (сосна) ТDМ		
	Розетка 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, сосна "Ладога" TDM	SQ0402-0308			
SQ1801-0050 SQ1801-0054	Розетка 2П+3 открытой установки IP20 16A, сосна "Ладога" TDM Розетка 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, сосна	SQ0402-0309 SQ0402-0310			
	"Ладога" TDM Розетка ТФ (RJ-11) открытой установки IP20, сосна "Ладога" TDM	SQ0907-0502	Бокс КМПн 1/4 для наружной установки IP20 "ЭКО" (сосна)		
5Q1801-0058	Розетка ТВ простая (0-2400 Гц, "мама") открытой установки, IP20		инд. штрихкод TDM Бокс ЩРН-П-4модуля навесной пластик IP40 "Эко" (сосна) TDM		
SQ1801-0051	сосна "Ладога" TDM Розетка двойная 2П открытой установки IP20 10A,cocна		Бокс ЩРН-П-6 модулей навесной пластик IP40 "Эко" (сосна) ТDM		
5Q1801-0055	"Ладога" TDM Розетка двойная 2П открытой установки с з/ш IP20 10A, сосна		Ретро провод ПВО 2x1,5 витой ГОСТ бежевый (50м) "Эко" TDM		
5Q1801-0052	"Ладога" TDM Розетка, двойная 2П+3 открытой установки IP20 16A, сосна	SQ2802-0001	Керамический изолятор для ретро провода белый (100шт)		
5Q1801-0056	"Ладога" TDM Розетка двойная 2П+3 открытой установки с з/ш IP20 16A, сосна	SQ2802-0003	"Эко" TDM Керамический проходной изолятор для провода белый d 12,5м		
J. 13. 3030	"Ладога" TDM	SQ1807-0101	(25шт) "Эко" TDM Вентилятор бытовой настенный, 100 С "ЭКО" (сосна) TDM		
Q1814-0201	Выключатель 1 кл. 10А "ЭКО" (сосна) "Таймыр" TDM				

155 156 157 158 1	0-9		KAM	129	Ретро провод и изоляторы	88
100 100		173				
下MI						56
DEM		.02	КМ, КМУ, КМС	131	Р3-Ц-Х	54
RMIF		164	Коммуникационные розетки	106	РКГМ	77
日前			КОПП	127	С	
DE			КПВ	140	C200	138
NYM			KПC/KПСЭНГ_FRLS	90	СБ	178
R1-45			КФК	133	СБ-Р	180
SAT-703 β5 JRT 242 GBFP 181 UP/FIF Kareropus E, kateropus 6 95 JRTHIF 243 CMIn poson 13 A A 137 JRCK 248 CF 135 Auccessypa pun and Radem-kananoa 137 JRCKH H 35 244 TA 15 Auccessypa pun targo frod pun pun targo 33 JRCHH 135 44 TA 16 Auccessypa pun targo frod pun pun targo 34 MCK 122 TAM 16 Auccessypa pun targo frod pun pun targo 48 MCK 122 TAM 14 Ber 4 Haopa targo ta			л		СБЛ	179
IMP FTP категория 5 E, категория 5 листит 134 Сугаторовой 6 3 A Лис 134 Сугаторовой 135 A33-25 Лис 248 Сегорой 147 Сесорой 147 Телений 186 Аксессуария для тарбель-каналого сероля для тарбель станалог сероля для тарбель сероля для тар			ЛКТ	242	СБЛ-Р	181
AB MM 134 get Cy 135 Assistation 135 get Assistation 135 get Assistation 135 get Assistation 135 get Assistation 136 get 137 get		95	ЛКТ-НГ	243	СИП провод	62
A32-25 (СС — 248 СТ — 137 (СС — 247 Т — 137 (СС — 248 Т — 138) ПСС — 247 Т — 138 (СС — 141 Т — 138 Т — 138 (СС — 141 Т — 138	UTP/FTP категория 5E, категория 6	96	лм	134	СУ	135
АЗЗ-25 137 ПСО 247 Т Аксессуары для такбель-наявляю серии ЖО 32 ЛСО-ИН-35 244 ТАМ 165 Аксессуары к металорукату 48 ЛКО-КНЕ-35 244 ТАМ 165 Аксессуары к металорукату 48 МСК 192 ТМЛ-Р 164 Аксесорары для турб 48 МСК 122 ТМЛ-Р 158 ВЕ Н НАССОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНОВНО	Α			248	СГ	135
Аксессуары клакталого серии жо 32 ЛССИНГЯЗ 244 IAM 163 Аксессуары клакталогоризану 58 M TM 154 154 Аксессуары для турб гофориованных дирственных и ПНД 46 MCK 122 TMЛ Р. 158 ВВ Н НАСОВИТЬ ТВИТОВ 258 ТМЛ Р. 158 ВС 141 НАООВИТЬ ТВИТОВ 255 ТМЛ Р. 150 ВС 141 НАООВИТЬ ТВИТОВ 255 ТМЛ Р. 150 ПА 141 НАООВИТЬ ТВИТОВ 255 ТМЛ Р. 150 ПА 141 НАООВИТЬ ТВИТОВ 255 ТМЛ Р. 150 ПА 142 НЕР 151 Турбы гладиче жестное из ПВХ обить образование безгатогенные из ПВХ намелье из ПВХ на	A33-25	137			т	
Аксессуарры дия на бельгизанов сериа у беле до	Аксессуары для кабель-каналов	28	ЛССИ-НГ-35	244	TA	165
Аксессурры дил труб 48 MCK 192 TM 154 Аксессурры дил труб гофрированных ди ПНД 40 MCK 192 TMIP 158 В Н 158 TMIP 158 ВС 141 РОЗОВИТЬНИЕ 238 ТМИГР 150 ГК Н6 169 159 ТМПОРО 153 ГКВ 167 Н6 Р 171 Трубы гладкие теснические из ПВХ 3 ГКВ 245 НБПР 171 Трубы гладкие жестие из ПВХ селие 3 ГКВ 245 НБПР 171 Трубы гладкие жестие из ПВХ селие 3 ГКВ 176 НБПР 177 Трубы гладкие жестие из ПВХ селие 3 ГКВ 176 НБПР 177 Трубы гладкие жестие из ПВХ селие 3 ГКВ 176 НВПР 177 Трубы гофированные из ПВХ селие 3 3 А 176 НША 162 176 Трубы гофированные из ПВХ селие из П	Аксессуары для кабель-каналов серии ЭКО	32	ЛТИк-10	240	TAM	166
Аксесуры для груб отфорованных двустенных кв ПНД ACK 192 ТМП — Р (ПАП) 158 В Н Н ТМП (2) ТМП (2) 158 В Н Н ТМП (2) 158 158 ВС 141 Наборы трубок териоускияваемых дозинченые дозинче	Аксессуары к металлорукаву	58	M		ТМ	154
Ажескорны иля ПРНД (прижения ВПНД) 46 МТРК 238 ТМПРФ 158 6 160	Аксессуары для труб	48		192	тмл	144
ВВ Н ТМД(р) 160 160 ВВГ 64 Наборы трубок термоусаживаемых розвиченее 225 MM(90) 153 ВС 141 Наборы трубок термоусаживаемых розвиченее 255 MM(90) 150 ГКВ 167 НеБ 169 Трубы гладкие жесткие из ПВД он 18 3 ГКВ 245 НБР 170 Трубы гладкие жесткие из ПВД он 18 3 ГКВ НГ 246 НБП 160 Трубы гладкие жесткие из ПВД он 18 3 ГКВ НГ 446 НВП 163 Трубы гладкие жесткие из ПВД он 18 3 ГКВ НГ 446 НВП 163 Трубы гофрированные бегалогенные гружногоричие ЕРИН (пладкие жесткие из ПВД он 18 4 КВ НП 140 НВП 166 Трубы гофрированные бегалогенные гружногоричие ЕРИН (пладкие жесткие из ПВД он 18 4 ЗА НД 141 НВП 166 Трубы гофрированные из ПВД он 18 3 ЗА НД 141 167 17 Трубы гофрированные из ПВД он 18 18 ЗА НД 142	7 1 11 17 11 1	46			ТМЛ-Р	158
ВВГ 64 Наборы трубок термоусаживаемых розничные 225 ТМЛ(90) 153 150				230	ТМЛ(2)	160
ВС 141 розничные предоставляем должные предоставляем должные предоставляем должные из ПКД должн		64			ТМЛ(90)	153
Ге НБ 169 Трубы гладкие технические из ПНД 44 ГА 174 НБ-Р 171 Трубы гладкие жестние из ПВХ 39 ГКВ 245 НБПР 170 Трубы гладкие жестние из ПВХ 39 ГКВ-НГ 246 НБПР 172 Трубы гладкие жестние из ПВХ ЭКО (сосны) 40 ГКВ-НГ 246 НПМЛ 163 Трубы гладкие жестние из ПВХ ЭКО (сосны) 40 ГКВ-НГ 177 Трубы гофрированные безгалогенные раз практие из ПВХ ЭКО (сосны) 40 ЗАК 121 НША 168 Трубы гофрированные двустенные из ПВХ эконие из ПРО трубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 ЗАК 122 ОП 128 Трубы гофрированные из ПВХ эконие из ПВХ эконие из ПВХ эконие из ПРД серии эконие				225	ТМЛ(DIN)	150
ГА НБ-Р 171 Трубы гладкие жесткие из ПВХ 39 ГКВ 245 НБП 170 Трубы гладкие жесткие из ПВХ ЭКО 39 ГКВ НГ 246 НБП 172 Трубы гладкие жесткие из ПВХ ЭКО 40 ГКВ НГ 246 НШАЛ 163 Состав Трубы гофрированные безгалогенные 43 ЗА 111 НШАЛ 168 Трубы гофрированные безгалогенные 43 ЗАК 121 НШАЛ 162 Трубы гофрированные из ПВХ легкие 35 ЗАК 124 ОГТ 236 Трубы гофрированные из ПВХ легкие 35 ЗАП 122 ОГТ 236 Трубы гофрированные из ПВХ легкие 35 ЗАП 122 ОГТ 236 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 38 ЗГОНП 117 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 41 ЗОРА ПВК 118 ПКВН 148 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 42 ЗП сариз трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 12			НБ	169	Трубы гладкие технические из ПНД	44
ГКВ 245 НБЛ 170 Трубы гладкие жесткие из ПВХ белье. 39 ГМ 176 НБЛ-Р. 172 Трубы гладкие жесткие из ПВХ ЗКО. 40 ГКВ-НГ 246 НПМЛ 163 Трубы гофрированные безгалогенные трудногорочие ЕРЫТ 43 ЗА 121 НШМЛ 168 Трубы гофрированные двустенные из ПВХ легкие. 35 ЗАК 124 О Трубы гофрированные из ПВХ тижелые. 37 ЗАП 123 ОПН 280 139 Трубы гофрированные из ПВХ тижелые. 37 ЗАП 123 ОПН 280 139 Трубы гофрированные из ПВХ тижелые. 37 ЗОП 30 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПВД черные. 41 ЗОВРЗБ 119 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПВД черные. 41 ЗОВРЗБ 119 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПВД черные. 41 ЗПО арматура для СИП) 120 ПКВ 184 Трубы гофрированные из ПВД черные. 42 ЗПО арматура для СИП) 125		174	НБ-Р	171	Трубы гладкие жесткие из ПВХ	39
ГМ 116 НБЛ-Р 172 Турбы гладкие жесткие из ПВХ ЭКО (сосна) 40 ГКВ-НГ 246 НПМЛ 163 Турбы гофрированные безгалогенные да да турдногорючие FRHF 43 З 3 НША 168 Турбы гофрированные двустенные из да турдногорючие FRHF 45 ЗАК 121 НШМЛ 168 Турбы гофрированные двустенные из да турбы гофрированные из ПВХ тажелые да турбы гофрированные из ПВД серии ЭКО 38 ЗАП 122 ОПН 280 139 Турбы гофрированные из ПВД серии ЭКО 38 ЗАП 123 ПВСВО 139 Турбы гофрированные из ПВД серии ЭКО 41 ЗАП 115 ПВС 79 Турбы гофрированные из ПВД серии ЭКО 41 ЗОВРЗБ 119 ПВСВП 86 Турбы гофрированные из ПВД серии ЭКО 42 ЗПП 128 ПКВНП 184 ТКНГ(3:1) прозранные из ПВД серии ЭКО 42			ньл	170	Трубы гладкие жесткие из ПВХ белые	39
ПКВ-ПГ 246 НПМЛ 163 (сосна) Коссна) Коссна (сосна) Коссна (сосна (соста (соста (сосна (соста (сос			НБЛ-Р	172	Трубы гладкие жесткие из ПВХ ЭКО	40
ГММ 175 НШАЛ 167 Трукви горригованные овагалогенные двустенные из двустенные и			нпмл	163		40
3 НША 168 Прубы гофрированные двустенные из ПНД красные синие 45 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 45 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 45 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 35 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 35 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 35 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 37 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 37 Прубы гофрированные из ПВХ легкие 37 Прубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 Прубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 Прубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 Прубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 41 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 41 Прубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 41 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 41 Прубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 41 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 42 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 42 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 41 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 42 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 42 Прубы гофрированные из ПВХ гжжелые 42 Прубы гофрированные из ПВ			ншал	167		43
ЗАБ 121 НШМЛ 162 ПНД красные синие 35 ЗАК 126 О Трубы гофрированные из ПВХ легкие 35 ЗАМ 124 ОГТ 236 Трубы гофрированные из ПВХ гэжелые 37 ЗАП 123 ОПН 280 139 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 38 ЗГОП 117 П Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗГОП 120 ПЗК 249 Трубы гофрированные из ПНД черные 42 ЗП (арматура для СИП) 120 ПЗК 249 Трубы гофрированные из ПНД черные 42 ЗП (арматура для СИП) 120 ПЗК 249 Трубы гофрированные из ПНД черные 42 ЗП (арматура для СИП) 120 ПКВНтиб 184 ТТКНГ(З:1) не под		.,,	НША	168	Трубы гофрированные двустенные из	45
ЗАК 126 О Трубы гофрированные из ПВК легкие 35 ЗАМ 124 ОГТ 236 Трубы гофрированные из ПВК тяжелые 37 ЗАП 123 ОПН 280 139 Трубы гофрированные из ПВК тяжелые 38 ЗГОНП 117 П Трубы гофрированные из ПВК тяжелые 41 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 38 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 41 ЗОВРЗБ 119 ПГВВП 86 Трубы гофрированные из ПВД серии ЭКО 41 ЗОВРЗБ 119 ПКВНП 86 Трубы гофрированные из ПВД керии ЭКО 42 ЗПН 128 ПКВНтп 184 ТТКНГ(3:1) не подверживающие горение 22 ЗПН 125 ПКВНтп 186 ТТКНГ(4:1) 223 ЗП ПКВ ПСТ 188 ТТСНГ-Н 199 К ПТК-1 234 ТТКн(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные желта<		121	ншмл	162	ПНД красные синие	45
ЗАМ 124 ОГТ 236 Трубы гофрированные из ПВК тяжелые 37 ЗАП 123 ОПН 280 139 Трубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 ЗГОНП 117 П Трубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗОВРЗБ 119 ПГВВП 86 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗОВРЗБ 119 ПКВНП 86 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗПР 1120 ПКВНП 86 Трубы гофрированные из ПНД черные 42 ЗПР 1120 ПКВНП 184 Трубы гофрированные из ПНД черные 42 ЗПР 1120 ПКВНП 184 Трубы гофрированные из ПНД черные 42 ЗПР 1120 ПКВНП 184 ТТКНГ(3:1) не подверживающие гофированные из ПНД черные 42 ЗПР ПКВНП 184 ТТКНГ(4:1) 223 ЗПР ПКВНП 184 ТТКНГ(4:1) 17 <tr< td=""><td></td><td></td><td>0</td><td></td><td>Трубы гофрированные из ПВХ легкие</td><td>35</td></tr<>			0		Трубы гофрированные из ПВХ легкие	35
ЗАП 123 ОПН 280 139 Трубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО 38 ЗГОП 117 П Трубы гофрированные из ПНД оранжевые 41 ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗОВРЗБ 119 ПТВВП 86 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗПВ			OFT	236		37
3ГОНП 117 П ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 3ГОП 3ГОП			OПH 280	139	Трубы гофрированные из ПВХ серии ЭКО	38
ЗГОП 115 ПВС 79 Трубы гофрированные из ПНД черные 41 ЗОВРЗБ 119 ПГВВП 86 Трубы гофрированные из ПНД синие 42 ЗП (арматура для СИП) 120 ПЗК 249 Трубы гофрированные из ПНД красные 42 ЗПН 128 ПКВНтп 184 ТКНГ(3:1) не поддерживающие горение 205 ЗПП 125 ПКВНтпБ 186 ТКНГ(3:1) прозрачные 221 ЗПС 125 ПНСВ 103 ТКНГ(4:1) 223 И ПРПД 239 ТСк 201 ИНЛ 142 ПСт 188 ТСНГ-ИF 199 К ПТК-1 184 ТТТК(6:1) 194 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТТр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПХУс 232 ТУТНг 227 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 230 Кабель-каналы перфорированные из ПНД синие 184 ПКНП 104 Ш Кабель-каналы перфорированные из ПНД красные 104 Ш Кабель-каналы перфорированные из ПНД синие 182 ПКНП 104 Ш Кабель-каналы			п		17 11 1	41
ЗОВРЗБ 119 ПГВВП 86 Трубы гофрированные из ПНД синие 42 42 42 43 44 44 44 44			ПВС	79		41
ЗП (арматура для СИП) 120 ПЗК 249 Трубы гофрированные из ПНД красные 42 ЗПН 128 ПКВНтп 184 ТТкНГ(3:1) не поддерживающие горение 205 ЗПП 125 ПКВНтпБ 186 ТТк(3:1) прозрачные 221 ЗПС 125 ПНСВ 103 ТТкНГ(4:1) 223 И ПРПД 239 ТТск 201 ИНЛ 142 ПСт 188 ТТСНГ-НF 199 К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПКК-1 234 ТТтк(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 29 ПХУс 232 ТУТнг 227 Кабель-каналы перфорированные 33 Р ТХУс 230 ТХУс 230 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы, переходники ТУ 108 ШАМ 183			ПГВВП	86	Трубы гофрированные из ПНД синие	42
ЗПН 128 ПКВНтп 184 ТТкНГ(3:1) не поддерживающие горение 205 ЗПП 125 ПКВНтпБ 186 ТТк(3:1) прозрачные 221 ЗПС 125 ПНСВ 103 ТТкНГ(4:1) 223 И ПРПД 239 ТТск 201 ИНЛ 142 ПСт 188 ТТСНГ-НF 199 К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПУВ 72 ТТШ-10 203 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 230 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31	3П (арматура для СИП)		пзк	249	Трубы гофрированные из ПНД красные	42
ЗПП 125 ПКВНтпБ 186 ТТк(3:1) прозрачные 221 ЗПС 125 ПНСВ 103 ТТкНГ(4:1) 223 И ПРПД 239 ТТск 201 ИНЛ 142 ПСт 188 ТТСНГ-НF 199 К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПХУс 232 ТУТНГ 227 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 230 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 Разъемы, переходники TV 108 ШАМ 183	., ,, ,,		ПКВНтп	184	ТТкНГ(3:1) не поддерживающие горение	205
ЗПС 125 ПНСВ 103 ТТКНГ(4:1) 223 И ПРПД 239 ТТСК 201 ИНЛ 142 ПСт 188 ТТСНГ-НF 199 К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк (6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТПр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПХУс 232 ТУТНГ 227 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 P ТХУс 230 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 Разъемы, переходники TV 108 ШАМ 183			ПКВНтпБ	186	ТТк(3:1) прозрачные	221
ИНЛ 142 ПСт 188 ТТСНГ-НF 199 К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПУВ 72 ТТШ-10 203 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 232 ТУТнг 227 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 Разъемы, переходники TV 108 ШАМ 183			ПНСВ	103	ТТкНГ(4:1)	223
ИНЛ 142 ПСт 188 ТТСНГ-НF 199 К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк (6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПУВ 72 ТТШ-10 203 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 230 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 Разъемы, переходники ТУ 108 ШАМ 183			прпд	239	ТТск	201
К ПСтБ 190 ТТтк 194 КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПУВ 72 ТТШ-10 203 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 232 ТУТнг 227 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31		142	ПСт	188	ТТСНГ-НБ	199
КАБ 129 ПТК-1 234 ТТтк(6:1) 196 Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПХУС 232 ТУТнг 227 Кабель-каналы магистральные желтая 30 Р ТХУС 230 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31			ПСтБ	190	ТТтк	194
Кабель-каналы магистральные 26 ПУГВ 72 ТТтр 198 Кабель-каналы магистральные слоновая кость 29 ПУВ 72 ТТШ-10 203 Кабель-каналы магистральные желтая сосна 30 Р ТХУс 232 ТУТнг 227 Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31		129	ПТК-1	234	ТТтк(6:1)	196
Кабель-каналы магистральные слоновая кость 19 ПУВ ПХУС 10 ТХУС 10 ТХУС ТТШ-10 203 Кабель-каналы магистральные желтая сосна Кабель-каналы перфорированные 30 Разъемы RJ-45 Разъемы, переходники TV 108 ШАМ 183			ПУГВ	72		198
Кость			ПУВ	72	ТТШ-10	203
сосна Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 Вазъемы, переходники TV 108 Вамм 183	·	29	ПХУс	232	ТУТнг	227
Кабель-каналы перфорированные 33 Разъемы RJ-45 104 Ш Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 Разъемы, переходники TV 108 ШАМ 183	·	30	P		ТХУс	230
Кабель-каналы с текстурой под дерево 31 ВЗ ШАМ 183		33	Разъемы RJ-45	104	Ш	
3··-			Разъемы, переходники TV	108	ШАМ	183
		31	Ретро провод TV+Internet	99	ШВВП	93

Артикул	Страница	Артикул	Страница	Артикул	Страница	Артикул	Страница
SQ01			119	SQ0538	175	SQ0563	153
SQ0106	95		120	SQ0543	192	SQ0564	238
SQ0107	97		121	500547	245	SQ0565	242
SQ0112	63		123	SQ0547	246	300303	243
SQ0114	91		124		195	SQ0567	240
SQ0117	65		125		197	540507	244
SQ0118	80		126		198	SQ0569	183
SQ0119	80		127		200	SQ0570	162
SQ0120	94		128	500540	201	SQ0571	163
SQ0121	70		129	SQ0548	203	SQ0572	158
SQ0122	77	SQ0412	131		206	SQ0573	166
SQ0123	102		133		222	SQ0576	160
SQ0124	73		134		224	SQ0577	150
SQ0125	103		135		225	SQ0578	249
SQ0127	87		136	SQ0549	234	SQ0579	231
SQ04			137	SQ0550	236		233
	35		138	SQ0551	239	SQ0584	167
SQ0401	37		139	SQ0552	176	SQ06	168
	38		140		169	SQ0601	976
	27		141		170	SQ0602	976
500.400	29		142	SQ0553	171	SQ0603	977
SQ0402	30		41		172	SQ0604	977
	31		42		173	SQ0605	977
SQ0403	54	SQ0413	43		178	SQ0606	978
500404	39		44		179	SQ0611	971
SQ0404	40		45	SQ0554	180	SQ0612	982
500405	46	SQ05			181	SQ08	
SQ0405	48	SQ0509	156		182	SQ0805	50
SQ0407	56	SQ0518	227	COOFF	184	SQ18	
SQ0409	58	SQ0528	164	SQ0556	186		106
SQ0410	33	SQ0529	177	500557	188	SQ1809	108
500411	28	SQ0532	154	SQ0557	190	SQ28	
SQ0411	32	SQ0533	144	COOFCO	247	SQ2801	89
CO0412	115	SQ0536	165	SQ0560	248	SQ2802	89
SQ0412	117	SQ0537	174	SQ0561	104	SQ2803	100

Полную информацию об ассортименте изделий торговой марки TDM ELECTRIC Вы найдете в нашем каталоге и на сайте www.tdme.ru.

Для получения более полной информации об ассортименте изделий торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете заполнить анкету и отправить ее нам по адресу:

117545, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, ООО «ТДМ».

Или по электронной почте: info@tdme.ru



		0		
Заявка на получение инф	ормации об ассо	ортименте изд	елий т	орговой марки TDM ELECTRIC
Выберите интересующие Вас г поставив отметку в квадрате с		то которым будет	г осущес	твлена бесплатная рассылка технических материалов
□ Светотехника и источники с	света			Электроустановочные изделия и аксессуары
□ Модульное оборудование				Удлинители и сетевые фильтры
□ Оборудование защиты и ав	томатизации			Силовые разъемы
□ Оборудование для промыш	іленной установки			Звонки элнктрические
□ Приборы контроля, учёта и	измерения			Вентиляторы и аксессуары
□ Компенсация реактивной м	ощности			Тепловое оборудование
□ Шкафы и щиты (корпуса) дл	ія НВА			Климатическое оборудование
□ Электрощиты в сборе				Нагревательные элементы
□ Аксессуары для шкафов и ш	цитов			Умный дом
□ Грозозащита и заземление				Бытовая техника
□ Арматура для СИП				Инструменты
Системы для прокладки каб	беля			Монтажные изделия
□ Кабельно-проводниковая г				Прайс-лист
				•
Дополнительная информ	ашид			
дополнительная информ	ация			
Полное наименование орга				
				область
				рфисателефон _контактный телефон
e-mail				
Вид деятельности				-
Специализация (отраслева:				_
Общая численность сотруд	ников в Вашей ор	оганизации:		
до 10 человек				
от 10 до 100 человек				
более 100 человек				
		> 9)	

Компания TDM ELECTRIC будет благодарна за присланные замечания по каталогу, а также предложения по дополнению разделов необходимой Вам информацией.

Информацию Вы можете выслать по адресу:

117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, ООО «ТДМ».

Или по электронной почте: info@tdme.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

ООО «АВС-электро»

г. Москва, Научный проезд, д. 19, этаж 4, офис 3 Телефон: +7 (499) 704-47-91, доб. 3899 E-mail: moscow-op@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Апельсин-С»

Московская область, г. Луховицы, ул. Пушкина, д. 170в Телефон: +7 (496) 639-61-00, 639-61-10 e-mail: mail@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

Московская область, г. Коломна, пр. Озерский, д. 1 Телефон: +7 (496) 610-00-06 e-mail: luhovitsy@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

Московская область, г. Дмитров, пер. Ревякинский, д. 2A Телефон: +7 (496) 221-96-76 e-mail: dmitrov@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

Московская область, г. Воскресенск, ул. Фединская, д. 14/1 Телефон: +7 (496) 444-79-79 e-mail: voskresensk@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

Московская область, г. Бронницы, пер. Каширский, д. 68 Телефон: +7 (499) 553-84-84; 464-44-04 e-mail: bronnitsy@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

Московская область, Дмитровский р-н, д. Елизаветино, д. 203а Телефон: +7 (496) 221-96-98 e-mail: dmitrov@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «ВК-Энерго»

ООО «Бн-Энерго» Московская область, г. Сергиев Посад, Скобяное шоссе, д. 8, офис 14 Телефон: +7 (496) 547-70-32 e-mail: info@energovek.com www.energovek.com

ООО «ГК ПрофЭлектро»

г. Москва, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 2, Бизнес-парк Румянцево Телефон: +7 (499) 707-14-60 e-mail: info@p-el.ru www.shop.p-el.ru

ООО «ГринЭнергоСнаб»

г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б Телефон: +7 (495) 638-57-56 e-mail: zakaz@grinenergosnab.ru www.grinenergosnab.ru

ООО «ОРТИС»

141730, MO, г. Лобня, ул. Лейтенанта Бойко, д. 956, офис 30, на территории ОАО "1470 УМТО"

Тел.: +7(499) 964-59-17 moscow@ortice.ru

ООО «Альфа»

г. Москва, Востряковский проезд, д.106, стр.1Б Телефон: +7 (926) 901-44-20 e-mail: info@diselec.ru www.eltec.online

ООО «Еврогрупп»

г. Москва, ул. 2-ая Магистральная, д. 14г, стр. 1 Телефон: +7 (495) 150-75-57 e-mail: Info@ev-ro.ru www.ev-ro.ru

ООО «ТД ГЛАВМОСЩИТ»

Московская область, г. Дзержинский, ул. Энергетиков, д. 18а, стр.2, пом. 215, 216 . Телефон: +7 (495) 419-19-59 e-mail: info@glavmos.com www.glavmos.com

«КилоВатт»

Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Урицкого, д. 92, ТЦ «Баррикада» Телефон: 8 (800) 700-44-89 e-mail: id.kw@yandex.ru www.kwatt-oz.ru

ООО «РДС Строй»

г. Москва, 22-й км Киевского шоссе (п. Московский), домовл. 4, стр. 1, подъезд 5. Телефон: +7 (495) 987-32-32 www.rdstroy.ru

Компания СПЕКТР

Московская область, г. Домодедово, владение «Триколор», участок №9 Телефон: +7 (499) 346-20-17 e-mail: Mail@sct.ru www.sct.ru

ООО «Логин-М»

г. Москва, Головинское ш., д. 12 (центральный офис) Телефон: +7 (495) 645-57-93 e-mail: info@login-m.ru www.login-m.ru

Makel25

г. Москва, ул. Барышиха, д. 57 Б Телефон: +7 (915) 463-19-99, (499) 390-60-51 e-mail: makel25@mail.ru e-mail: apollon.d@mail.ru www.makel25.ru

ООО «МЕГАВОЛЬТ»

Московская область, г. Дубна, Проспект Боголюбова, д. 44 Телефон: +7(496) 216-31-13 e-mail: megavolt@dubna.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Волоколамск, ул. Парковая, д. 15 Телефон: +7 (495) 600-44-07, +7 (926) 903-13-91 e-mail: vl@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Звенигород, мкр. Супонево, корп. 7 Телефон: +7 (926) 119-23-02 e-mail: zgsup@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Звенигород, ул. Ленина, д. 9/12 Телефон: +7 (926) 230-56-49 e-mail: zg@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 56 Телефон: +7 (926) 609-28-84

e-mail: istra@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Можайск, ул. Мира, д. 6 Телефон: +7 (968) 897-91-90 e-mail: mzh@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Нахабино, ул. Институтская, д. 17A Телефон: +7 (926) 532-44-06 e-mail: nh@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Руза, ул. Социалистическая, д.53 . Телефон: +7 (926) 812-12-95 e-mail: ruza@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

000 «РОСЭК»

г. Москва, 2-й проезд Перова Поля, д. 5, офис 7.1 Телефон: +7 (495) 788-78-08 e-mail: moscow@roselektro.ru www.roselektro.ru

СатурнСройМаркет

г. Москва, ул. Молодцова, д. 14, стр. 6 Телефон: +7 (495) 223-60-00, 8 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@saturn.net msk.Saturn.net

СатурнСтройМаркет

Московская область, г. Подольск, Домодедовское шоссе, д. 45а Телефон: +7 (495) 223-60-00, 8 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@saturn.net msk.Saturn.net

СатурнСтройМаркет

Московская область, г. Орехово-Зуево, Малодубенское шоссе, д. 5 Телефон: +7 (495) 223-60-00, 8 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@saturn.net msk.Saturn.net

ГК «Толедо»

г. Москва, пл. Семёновская, д. 7, к. 21 Телефон: +7 (495) 120-08-52 www.toledonn.ru

ГК «Толедо»

г. Москва, Ленинградское ш., д. 59, пом. VIII Телефон: 8-800-6000-600 www.toledonn.ru

ООО «Росар Л»

г. Москва, Батюнинский проезд, д. 11, стр. 1 Телефон: +7 (499) 248-09-09 e-mail: info@rosar-l.ru www.rosar-l.ru

ООО «Энергогрупп»

Московская область, г. Дзержинский, ул. Энергетиков, д. 24 . Телефон: +7 (495) 517-12-53, +7 (499) 343-87-58, +7 (926) 707-11-90 e-mail: energogruppe@mail.ru www.energogroup.co

ООО «Хамелеон-СВЕТ»

Московская область, г. Коломна, ул. Ленина, ... Телефон: +7 (496) 619-26-52, (909) 950-41-41 e-mail: info@h-sv.ru www.h-sv.ru

000 «ДИАЛИН»

г. Москва, ул. Верхние Поля, д. 28 Телефон: +7 (495) 658-58-58, 658-65-50, e-mail: info@dialin.ru www.dialin.ru

ООО «СБ логистик»

г. Мытищи, п. Дружба, ул. 4-я Парковая, д. 24 Телефон: +7 (495) 780-10-41 e-mail: moscow@moscow.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ТДМ-КОМПЛЕКТ»

г. Москва, Электролитный пр., 9, корп. 1 Телефон: +7 (495)502-21-22, +7 (495)514-69-23 Факс: (499) 123-45-12, 176-60-74 e-mail: info@tdm-komplekt.ru www.tdm-komplekt.ru

АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

г. Москва, ул. 8 Марта, д.1, стр. 12. Корпус №1. Телефон: +7 (495) 649-69-71 (Многоканальный) icq-консультант: 450-739-326 e-mail: contact@forumgroup.ru www.forumgroup.ru

ООО «ЭКСПОНЕНТА»

г. Москва, ул. Полярная, д. 39, стр. 3 Телефон: +7 (926) 451-28-70 e-mail: info@expoelectro.ru www.expoelectro.ru

ООО «ЭКО-ТРЕЙД»

125493, г. Москва, ул. Смольная, д. 24Д, этаж 4, БЦ «МЕРИДИАН» Телефон: +7 (495) 899-00-60 e-mail: info@ekotrade.pro www.ekotrade.pro

ООО «Энергия»

г. Москва, ул. Кржижановского, д. 29, корп. 5 Телефон: +7 (495) 120-11-74, +7 (800) 707-11-

e-mail: sale@tdmelectric.ru www.tdmelectric.ru

ООО «Энергия»

г. Москва, 2-ой Котляковский пер., д.18 Телефон: +7 (495) 181-52-05 e-mail: sale@tdmelectric.ru www.tdmelectric.ru

ООО «Элком-Электро»

Москва, ул. Молодогвардейская, д. 57, Кабельный центр «Москва-Запад» Телефон: +7 (495) 933-40-39 e-mail: zapad@el-com.ru www.el-com.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

Московская область, г. Люберцы, ул. Котельническая, д. 15 . Телефон: 8-800-55-00-380 , +7(495) 122-20-40 lubercy@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

ООО «Элком-Электро»

г. Мытищи, Ярославское шоссе, 2Г, (3-й км от МКАД), Кабельный центр «Мытищи» Телефон: +7 (495) 589-23-87 e-mail: el-com@el-com.ru www.el-com.ru

ООО «ЭлКОН»

Московская область, г. Подольск, пр-кт. Юных Ленинцев, д. 47 Телефон: +7 (499) 650-52-48, (926) 366-92-01 e-mail: oooelkon@mail.ru www.elkon.su

ООО «ЭЛЛТЕХ»

г. Москва, шоссе Энтузиастов, д. 17, офис 407 Телефон: +7 (495) 150-69-69 e-mail: order@tdm-electric.ru www.tdm-electric.ru

ООО «Элпласт»

г. Москва, 1-й Митинский переулок вл. 13 Телефон: +7 (495) 221-15-09 e-mail: zakaz@electrocanal.ru www.elplastik.ru

ООО «ЭТК ПРОВОД»

Московская область, г. Серпухов, Борисовское ш., д. 24 Телефон: +7 (499) 707-71-59 e-mail: sprovod@mail.ru www.provod-24.ru

ООО «ЭТК ПРОВОД»

Московская область, г. Серпухов, ул. Новая, ... Телефон: +7 (985) 229-89-83

e-mail: sprovod@mail.ru www.provod-24.ru

ООО «ЭТК ПРОВОД»

Московская область, г. Чехов, Симферопольское шоссе 4-6, ТК Губернский Телефон: +7 (926) 307-00-77 e-mail: sprovod@mail.ru www.provod-24.ru

ооо «ЭТК ПРОВОД»

Московская область, п. Селятино, Киевское шоссе 51км, Торгово-строительный комплекс «Селятино», павильон А-23 Телефон: +7 (499) 707-71-57 e-mail: torg@formulatoka.ru www.formulatoka.ru

ООО «ЭНЕРГО-Р»

г. Москва , ул. Газопровод, д. 4Б Телефон: +7 (499) 216-96-37 e-mail: info@ant-electric.ru www.ant-electric.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Ногинск, ул. 2-я Глуховская, д. 8А Телефон: +7 (991) 300-51-53 e-mail: electromarket4@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

ООО «ИНТЕРТЕХ»

144001 Московская область, г. Электросталь, ул. Трудовая, д. 1В Телефон: +7 (495) 943-29-27; +7 (496) 574-57-23. e-mail: info@inter-el.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Долгопрудный, Лихачевское шоссе, д.13, корп.1 Телефон: +7 (926) 905-65-80 e-mail: dp@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Наро-Фоминск, ул. Чехова, д. 29, стр. 4 Телефон: +7 (926) 119-22-98 e-mail: nf@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Можайск, ул. Полевая, д. 27 . Телефон: +7 (926) 119-22-96 e-mail: mzh@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Тучково, ул. Советская, д. 3 стр.1 Телефон: +7 (926) 094-58-51 e-mail: tk@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

Московская область, г. Клин, ул. Чайковского, д. 50 . Телефон: +7 (926) 903-13-48 e-mail: kl@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

ООО «Плюсэлектро»

г. Москва, ул. Куусинена, д.11 кор. 2 Телефон: +7 (926) 094-58-49 e-mail: mk@pluselectro.ru www.pluselectro.ru

115088 г. Москва, ул. Южнопортовая, д. 9Б Телефон: +7 (800) 533-77-94 mail@tesli.com www.tesli.com

«TDM ElectroMarket» ИП Сверкунов В.В.

г. Москва, ул. Озерная, д.42, ТЦ Мичуринский, Телефон: +7 (915) 393-34-30 e-mail: tdm-em@mail.ru www. tdm-em.ru, ek77.ru

«Строймаркет» ООО «Инженерснаб». г. Москва, ул. Большая Филевская, д.3, ТЦ Филевский, 2 этаж Телефон: +7 (495) 088-14-85, +7 (495) 175-76-94 e-mail: ek-stroymarket@mail.ru www. tdm-em.ru, ek77.ru

АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

Московская обл., Дмитровское шоссе, д. Еремино, ул. Дмитровская, д. 26 (центральный склад) Телефон: +7 (495) 649-69-71 e-mail: contact@forumgroup.ru www. forumgroup.ru www. forumelectro.ru

АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

140005 Московская обл., г. Люберцы, ул. Комсомольская, д. 15A, БЦ «Легион» . Телефон: +7 (495) 649-69-71 e-mail: contact@forumgroup.ru www. forumgroup.ru www. forumelectro.ru

ООО «Фаворит-Электро»

г. Москва,1-й Грайвороновский проезд, д. 3, с. 7, этаж. 3 Телефон: +7 (495) 369-69-96 e-mail: zakaz@favorit-el.ru www.favorit-el.ru

ООО «ЭЛЕКТРОФФ»

г. Москва, ул. Подольских Курсантов, д. 3, стр. 7 Телефон: +7 (495) 542-22-25 e-mail: info@electroff.ru www.electroff.ru

ООО «Элекон»

Московская обл., г. Подольск, Объездная дорога, д. 9 Телефон: +7 (495) 514-22-22 e-mail: info@elcn.ru www.elcn.ru

ИП Стенягина Н.Н.

Московская область, г. Раменское, ул. К. Маркса, д. 5 . Телефон: +7 (496) 46-40-220 e-mail: eleks-plus@mail.ru

СБ логистик

Московская обл., Чеховский район, с. Новосёлки, вл. 19, с. 9 Телефон: +7 (917) 517-23-14, +7 (929) 658-18-89 e-mail: chehov@moscow.sbat.ru

СБ логистик

Московская обл, г. Одинцово, ул. Вокзальная, д. 51Б . . Телефон: +7 (965) 123-02-30 e-mail: odintsovo@moscow.sbat.ru

Московская область, г. Балашиха, мкр. Кучино, ул. Южная, д. 9 Телефон: +7 (499) 702-57-52 e-mail: balashiha@moscow.sbat.ru

ООО Алтухово

Московская область, г. Подольск, ул. Большая Серпуховская, д. 199д Телефон: +7 (495) 585-13-02 zakaz@rusnec.com

Белгород

ООО «АВС-электро»

г. Белгород, ул. Корочанская, д. 53а Телефон: +7 (4722) 56-95-65, 56-95-58, 56-94-41, 56-93-90, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Белгород, ул. Щорса, д. 47 Б Телефон: +7 (4722) 784-671, 784-674, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Белгород, ул. Студенческая Телефон: +7 (473) 246-00-00 доб.2371/2373 e-mail: eshop@avselectro.r www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Белгород, ул. Преображенская, д. 172 Телефон: +7 (473) 246-00-00 доб.2285 e-mail: eshop@avselectro.r www.avselectro.ru

000 «ПЭСК»

г. Белгород, ул. Корочанская, д. 132а, корп. К9,

Телефон: +7 (4722) 56-92-07, 56-92-09 e-mail: bel-promenergo@yandex.ru www.gkpesk.ru

Группа компаний «Электро»

г. Белгород, ул. Михайловское шоссе, д. 31 Телефон: +7 (4712) 35-05-29, 36-04-59, 31-04-59 e-mail: bel@tse46.ru www.tse46.ru

Супермаркет «D.OMA»

Белгородская область, г. Алексеевка, ул. Ленина, д. 191 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 3078 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Белгородская область, г. Новый Оскол, ул. Гражданская, д. 26 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 3079 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Белгородская область, г. Бирюч, ул. Красная, ... Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 30713 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Белгородская область, г. Ровеньки, ул. Победы, д. 30 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 30717 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

г. Белгород, ул. Корочанская, д. 152 Телефон: +7 (473) 300-37-18 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA» новый магазин)

Белгородская область, пгт. Вейделевка, ул. Комсомольская, д. 4 , Телефон: +7 (473) 300-37-18 www.abcdoma.ru

Брянск

OOO «ABEHTA»

г. Брянск, ул. Белобережская д. 20 Телефон: +7 (4832) 220-380 www.aventa-electro.ru

OOO «ABEHTA»

г. Брянск, ул. 22-го Съезда КПСС, д. 96 Телефон: +7 (4832) 220-380, доб. 5 e-mail: shop3@aventa-electro.ru www.aventa-electro.ru

OOO «ABEHTA»

г. Брянск, ул. Бурова, д. 8 Телефон: +7 (4832) 220-380 e-mail: shop@aventa-electro.ru www.aventa-electro.ru

OOO «ABEHTA»

г. Брянск, пр-т. Станке Димитрова, д. 67 Телефон: +7 (4832) 220-380 доб. 3 e-mail: shop1@aventa-electro.ru www.aventa-electro.ru

OOO «ABEHTA»

г. Брянск, ул. Степная, д. 12 Телефон: +7 (4832) 220-380 доб. 4 e-mail: shop2@aventa-electro.ru www.aventa-electro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Брянск, мкр. Московский, д. 41, корп. 2 Телефон: +7 (4832) 77-04-70, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «СБ логистик»

г. Брянск, ул. 2-я Мичурина, д. 2A, оф. 103 Телефон: +7 (4832) 26-43-58, (906) 698-08-68 e-mail: briansk@briansk.sbat.ru www.1-2.su

ИП Чекрыгина Оксана Анатольевна (магазин TDM Electromarket)

г. Брянск, ул. Сталелитейная, д. 14 Телефон: +7 (4832) 78-30-24, 30-50-30 e-mail: ydom32@yandex.ru www.ydom32.ru

ИП Чекрыгина Оксана Анатольевна (магазин TDM Electromarket)

г. Брянск, ул. Костычева, д. 72 Телефон: +7 (4832) 78-30-24, 30-50-30 e-mail: ydom32@yandex.ru www.ydom32.ru

ООО «Электроснаб»

г. Брянск, ул. Щукина, д. 63 Телефон: +7 (4832) 62-10-15, 62-03-03, 32-02-95 e-mail: sales@eltehbr.ru www.eltehbr.ru

ООО «Умный дом»

г. Брянск, ул. Дуки, д. 77 Телефон: +7 (4832) 32-32-01 e-mail: ydom32@yandex.ru www.ydom32.ru

Владимир

ООО «Энергоснаб»

Владимирская обл, г. Муром, ул. Артема, д. 16 Телефон: +7 (49234) 7-75-75 e-mail: energosnabmurom@yandex.ru www.energosnabmurom.ru

ООО «СБ логистик»

г. Владимир, ул. Гастелло, д. 8а, выставочноскладской центр «ТЕРМИНАЛ» Телефон: +7 (4922) 44-35-07, +7 (961) 257-00-07 e-mail: vladimir@vladimir.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ЭТК Толедо»

г. Владимир, ул. Гастелло, д. 8ф, оф. 205 Телефон: +7 (4922) 66-65-52 www.toledonn.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая

г. Владимир, ул. Мостостроевская д. 8 Телефон: +7 (4922) 52-29-64, 52-29-33, 52-29-77 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая

г. Владимир, ул. Дворянская, д.20Б Телефон: +7 (4922) 32-29-88, 32-55-97 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая

г. Владимир, Октябрьский проспект, д. 6Б Телефон: +7 (4922) 32-56-49, 32-75-47 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая

г. Владимир, ул. Мира, д. 39 Телефон: +7 (4922) 53-51-38 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

г. Владимир, Суздальский проспект, д. 5 Телефон: +7 (4922) 21-52-58, 37-02-36 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

г. Владимир, ул. Куйбышева, д. 26Ж ОТК "Танлем"

Телефон: +7 (4922) 37-22-10 (доб.158) www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

Владимирская обл., г. Ковров, ул. Пионерская, д. 12 Телефон: +7 (49232) 5-53-71 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

Владимирская обл., г.Ковров, ул. Строителей,

Телефон: +7 (49232) 4-60-25, 4-63-77 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

Владимирская обл., г. Вязники, ул. Ленина, д. 6 Телефон: +7 (49233) 2-56-64 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая

компания

Владимирская обл., г. Гусь Хрустальный, ул. Калинина, д. 52 Телефон: +7 (49241) 2-48-41 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

Владимирская обл., г. Муром, ул. Московская, Телефон: +7 (49234) 3-00-30, 3-63-82 www.new.enmash.ru

ИП Коженков А.А. Магазин Ваш Электрик

Владимирская обл, г. Александров, ул. Первомайская, д. 69 . Телефон: +7 (492) 443-85-80 e-mail: vashelektrik.alex@gmail.com www. Вашэлектрик.рф, www.magazinvashelektrik.ru

ИП Коженков А.А. Магазин Ваш Электрик

Владимирская обл, г. Киржач, ул. Привокзальная, д. 26 Телефон: +7 (904) 858-20-03 e-mail: vashelektrik.kirz@gmail.com www. Вашэлектрик.рф, www.magazinvashelektrik.ru

ИП Коженков А.А. Магазин Ваш Электрик

Владимирская обл., г. Кольчугино, ул. Победы, ... Телефон: +7 (492) 459-55-15 e-mail: vashelektrik.kolch@gmail.com www. Вашэлектрик.рф, www.magazinvashelektrik.ru

Воронеж

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Текстильщиков, д. 2В Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Остужева, д. 5а Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Димитрова, д. 120 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, Ленинский проспект, д. 117 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

r. Воронеж, Ленинский пр., д. 174 Телефон: +7 (473) 246-00-00, доб.2951/2952 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, Бульвар Победы, д. 35 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Новосибирская, д. 13 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Шишкова, д. 70 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Куцыгина, д. 17 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, ул. Дорожная, д. 84 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

r. Воронеж, ул. Олеко Дундича, д. 3 Телефон: +7 (473) 246-00-00 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Воронеж, Московский пр-т, д. 122 Телефон: (473) 246-00-00, доб.3384 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

Магазин «ЛидерМаркет»

r. Воронеж, ул. Грамши, д. 40д Телефон: +7 (473) 233-00-77 e-mail: info@lider-vrn.ru www.lider-vrn.ru

Компания «Лидер»

г. Воронеж, ул. Пешестрелецкая, д. 56 Телефон: +7 (473) 233-00-77 e-mail: info@lider-vrn.ru www.lider-vrn.ru

Компания «Лидер»

r. Воронеж, ул. Димитрова, д. 118 Телефон: +7 (473) 233-00-77 e-mail: info@lider-vrn.ru www.lider-vrn.ru

Компания «Лидер»

r. Воронеж, ул. Шишкова, д. 107 Б Телефон: +7 (473) 233-00-77 e-mail: info@lider-vrn.ru www.lider-vrn.ru

Компания «Лидер»

r. Воронеж, ул. Хользунова, д. 48 Телефон: +7 (473) 233-00-77 e-mail: info@lider-vrn.ru www.lider-vrn.ru

Магазин «ЛидерМаркет»

r. Воронеж, ул. Ф. Тютчева, д. 99/1 Телефон: (473) 233-00-77 e-mail: info@lider-vrn.ru www.lider-vrn.ru

ООО «Минимакс»

г. Воронеж, ул. Пирогова, д. 15 Телефон: +7 (473) 233-28-08/11 e-mail: director@mmvrn.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Воронеж, ул. 20 лет Октября, д. 66 Телефон: +7 (473) 202-24-81, 202-24-82 e-mail: arhipova@mmvrn.ru www.minimaks.ru

000 «ПЭСК»

г. Воронеж, ул. Пеше-Стрелецкая, д. 54, корп. Д, оф. 302 Телефон: +7 (473) 261-89-07 e-mail: pesk36@mail.ru www.gkpesk.ru

ООО «СБ логистик»

г. Воронеж, ул. Волгоградская, д. 30, оф. 412 Телефон: + 7 (920) 213-15-28 e-mail: voronezh@voronezh.sbat.ru www.1-2.su

Компания СПЕКТР

г. Воронеж, ул. Волгоградская, д. 32 Телефон: +7 (473) 233-00-00 e-mail: Mail@sct.ru www.sct.ru

ЗАО ТД «Электроагрегат»

г. Воронеж, ул. Машиностроителей, д. 7 Телефон: +7 (473) 247-10-10, Телефон: 8-800-775-79-89 e-mail: trade@elagr.ru www.elagr.ru

АО «Форум Электро»

г. Воронеж, ул. Базовая, д. 2 Телефон: +7 (473) 220-42-26 e-mail: electro.voronezh@forumgroup.ru www.forumgroup.ru

Компания «Электроимпульс»

Воронежская обл., пос. Отрадное, ул. Первомайская, д. 2A Телефон: +7 (4732) 28-87-02 e-mail: electroimpulse@yandex.ru

ЗАО «АВС Фарбен»

г. Воронеж, ул. Генерала Лизюкова, д. 74 Телефон: +7 (473) 300-36-30 kadnikova@abcfarben.ru www.abcfarben.ru

Супермаркет «D.OMA»

г. Воронеж, ул. Генерала Лизюкова, д. 74 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 3090 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Воронежская обл., г. Россошь, ул. Пролетарская, д. 60 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 3070 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Воронежская область, г. Ольховатка, ул. Пролетарская, д. 13 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 3075 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Воронежская область, г. Каменка, ул. Ленина, д. 18 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 3073 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Воронежская область, г. Кантемировка, ул. Пугачева, д. 236 Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 30711 www.abcdoma.ru

Супермаркет «D.OMA»

Воронежская область, г. Павловск, ул. 40 лет Октября, д. 1 Телефон: +7 (473) 300-37-18 www.abcdoma.ru

Елец

ООО «АВС-электро»

r. Елец, Московское шоссе, д. 12a Телефон: +7 (47467) 47-3-42, 47-3-63 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

Иваново

ООО «Фирма Электротехснаб»

г. Иваново, ул. Бубного, д. 52 Телефон: +7 (4932) 93-97-49 e-mail: ETS37l@mail.ru http://tdm37.ru www.ets37.ru

ООО «Фирма Электротехснаб»

г. Иваново, ул. Почтовая, д. 48 Телефон: +7 (4932) 41-24-50, 41-75-56, 41-75-58 e-mail: ETS37I@mail.ru http://tdm37.ru www.ets37.ru

ООО «Фирма Электротехснаб»

r. Кинешма, ул. Горького, д. 22 Телефон: +7 (49331)4-02-05 e-mail: ETS37l@mail.ru http://tdm37.ru www.ets37.ru

ООО «СБ логистик»

г. Иваново, ул. Крутицкая, д. 29 Телефон: +7 (4932) 58-53-30 e-mail: ivanovo@ivanovo.sbat.ru www.1-2.su

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

г. Иваново, проспект Строителей, д. 24 Телефон: +7 (4932) 56-16-17, 56-86-72 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

г. Иваново, проспект Ленина, д. 49 Телефон: +7 (4932) 31-00-11 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

г. Иваново, ул. Богдана Хмельницкого, д. 30 Телефон: +7 (915) 813-530-79, +7 (980) 682-60-60 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

Ивановская обл., г. Кинешма, ул. М. Горького, д. 166 Телефон: +7 (49331) 5-30-63 www.new.enmash.ru

ЭНЕРГОМАШ Электротехническая компания

Ивановская обл., г. Шуя, ул. Генерала Белова, д. 106 Телефон: (49351) 60-314 +7(49351) 6-03-63 www.new.enmash.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Иваново, Шереметеский проспект, д. 74 Телефон: +7 (4932) 90-30-50 www.kristall43.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Иваново, Строителей проспект, д. 112 Телефон: +7 (4932) 90-30-50 www.kristall43.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Иваново, ул. Богдана Хмельницкого, д. 40 www.kristall43.ru

Калуга

ООО «АВС-электро»

г. Калуга, Грабцевское шоссе, д. 18, пом. 3 Телефон: (484) 227-76-00, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

000 «Проект-С»

г. Калуга, ул. Грабцевское шоссе, д. 104 Телефон: +7 (903) 813-89-70, (964) 147-55-55 e-mail: tdm-kaluga@mail.ru

ООО «СБ логистик»

г. Калуга, Грабцевское ш., д. 37Б Телефон: +7 (910) 528-01-80 e-mail: kaluga@kaluga.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Лайт»

г. Калуга, ул. Салтыкова Щедрина, д. 133 Телефон: +7 (4842) 220-725 e-mail: kaluga@et40.ru www.et40.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Калуга, Новослободский пр-д, д.14 Телефон: +7 (920) 155-75-81 e-mail: zayavka@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Кострома

ООО «Электротехника»

г. Кострома, Кинешемское шоссе, д. 4/1, склад 7 Телефон: +7 (4942) 32-72-11, 32-72-01, 32-03-99 e-mail: elektrotethnika@mail.ru www.eteh44.ru

ООО «Альфа-Нева»

г. Кострома, ул. Коммунаров, д. 40, оф. 5 Телефон: +7 (920) 390-98-54, (921) 254-71-44 e-mail: kostroma@aneva.ru www.1-2.su

ООО «СБ логистик»

г. Кострома, ул. Ткачей, д. 2/12 Телефон: +7 (920) 642-38-38 e-mail: kostroma@kostroma.sbat.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Кострома, Давыдовский 3-й мкр-н, д. 11 www.kristall43.ru

ООО «Хамелеон-СВЕТ»

г. Коломна, ул. Ленина, д. 139 Телефон: +7 (496) 619-26-52, (909) 950-41-41 e-mail: info@h-sv.ru www.h-sv.ru

Курск

ООО «АВС-электро»

г. Курск, ул. Верхняя Луговая, д. 10а (ТК "Твой Телефон: +7 (4712) 51-01-88, (800) 555-88-59

e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Курск, ул. 3-я Агрегатная, д. 23ж Телефон: +7 (4712) 34-94-94, 34-99-39, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Курск, ул. ул. Студенческая, д. 3 Телефон: +7 (4712) 34-94-94 e-mail: gorbanev@avselectro.ru www.avselectro.ru

Группа компаний «Промтехматериалы»

г. Курск, ул. Комарова, д. 6Г Телефон: +7 (4712) 399-106 e-mail: ptmkursk@mail.ru www.psk46.ru

Группа компаний "Электро" ТС (ИП Гурулев А.А.)

г. Курск, ул. 3-я Песковская, д. 26-а Телефон: +7 (4712) 35-05-29, 36-04-59, 31-04-59 e-mail: info@tse46.ru www.tse46.ru

Группа компаний «Электро» магазин г. Курск, ул. Большевиков, д. 11

Телефон: +7 (4712) 31-14-59 www.tse46.ru

Группа компаний «Электро» магазин

г. Курск, ул. Республиканская, д. 1В Телефон: +7 (4712) 31-26-00 e-mail: stan@tse46.ru www.tse46.ru

ООО УПТК "Электрокомплект"

Магазин «Электрика» г. Курск, ул. 1-я Кожевенная, д. 31 Телефон: +7 (4712) 73-65-74, 39-64-54 e-mail: info@elkko.ru, e-mail: domovoy@elkko.ru www.elkko.ru, www.domovvoy.ru

ООО УПТК "Электрокомплект"

Магазин "Домовой" г. Курск, проспект Победы, д. 2 Телефон: +7 (4712) 73-65-74, 39-64-54 e-mail: info@elkko.ru, e-mail: domovoy@elkko.ru www.elkko.ru, www.domovvoy.ru

ООО УПТК "Электрокомплект"

Курская обл., г. Курчатов, ул. Энергетиков, д. 38, ТЦ "Радужный дом" выставочный зал «УПТК Электрокомплект» Телефон: +7 (961) 190-65-98 e-mail: info@elkko.ru, e-mail: domovoy@elkko.ru www.elkko.ru, www.domovvoy.ru

ООО «Фарбен-Курск»

г. Курск, ул. Экспедиционная, д. 4 Телефон: +7 (4712) 25-01-08 farben46@mail.ru www.abcfarben.ru

Супермаркет «D.OMA»

Курская область, г. Льгов, ул. Красная, д. 120в Телефон: +7 (473) 300-37-18 доб. 30715 www.abcdoma.ru

ООО «АВС-электро»

Липецкая область, Липецкий район, с. Сырское, ул. Ленина, 2а Телефон: +7 (4742) 50-55-85 (оптовый офис продаж), (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Липецк, пр. 60 лет СССР, д. 20a Телефон: +7 (4742) 50-55-85, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Липецк, ул. Гагарина, д. 79 Телефон: +7 (4742) 505-585 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Липецк, ул. Стаханова, д. 59 Телефон: +7 (4742) 505-585 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 92 Телефон: +7 (4742) 505-585, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Липецк, пр. Победы, д. 19A Телефон: +7 (4742) 505-585, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Комплектснабэлектромонтаж»

г. Липецк, ул. Гастелло, владение 5 Телефон: +7 (4742) 70-70-10, 43-08-32, 43-08-11, 28-70-59 e-mail: ksem@list.ru www.ksem.ru

ООО «Минимакс»

г. Липецк, ул. Авиационная, д. 31 Телефон: +7 (4742) 31-10-79, 31-09-45 e-mail: mail@mmlip.ru www.minimaks.ru

ООО «СБ логистик»

г. Липецк,ул. Ударников, д. 90/2 Телефон: +7 (4742) 49-31-49 e-mail: lipetsk@lipetsk.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Пульс-Липецк»

г. Липецк, ул. Гайдара, д. 1а Телефон: +7 (4742) 42-56-52, 42-56-60 e-mail: denis@pulstk.ru www.pulstk.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Липецк, ул. Катукова, д. За Телефон: +7 (4742) 50-70-70 e-mail: mail@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Электротехническая компания», г-т «Добрострой-3»

г. Липецк, Лебедянское шоссе, д. 2 Б Телефон: +7 (920) 501-07-46, +7 (920) 504-83-47 e-mail: zakharchenko_ov@elko24.net, Chebotarev_Al@elko24.net, bogachevskiy_vv@elko24.net, Inozemtseva_VV@elko24.net www.добрострой.рф

Лиски

ООО «АВС-электро»

г. Лиски, ул. Чапаева, д. 4 Телефон: +7 (47391) 4-48-48, 4-24-05, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

Обнинск

ООО «Лайт»

г. Обнинск, Самсоновский проезд, д. 8А Телефон: +7 (48439) 3-68-10, 4-96-42 e-mail: lait2004@mail.ru www.layt.obnsk.ru

ООО «ЭТК ПРОВОД»

г. Обнинск, Киевское ш., 59, строительный гипермаркет "Северный", павильон М33 Телефон: +7 (800) 250-40-71 e-mail: sprovod@mail.ru www.provod-24.ru

Орел

ООО «АВС-электро» г. Орел, Карачевское шоссе, д. 74 Телефон: +7 (4862) 59-99-88, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Орел, ул. Цветаева, д. 26 Телефон: +7 (4862) 59-99-88, 72-01-40, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Максимус»

г. Орел, Наугорское ш., д. 19, стр. 1, (магазин «Универсал») Телефон: +7 (4862) 51-00-38 e-mail: universaldir-orel@yandex.ru www.tdmaster-m.ru

ООО «Максимус»

Орловская обл., г. Болхов, ул. Тургенева, д. 78 Телефон: +7 (4862) 51-00-38 e-mail: universaldir-orel@yandex.ru www.tdmaster-m.ru

000 «Максимус»

Орловская обл., ПГТ Кромы, пер. Куренцова, л. 10a

Телефон: +7 (4862) 51-00-38 e-mail: universaldir-orel@yandex.ru www.tdmaster-m.ru

ООО «Максимус»

Орловская обл., Кромский район, дер. Черкасская, пер. Маслозаводской, д. 1a Тепефон: +7 (4862) 51-00-38 e-mail: universaldir-orel@yandex.ru www.tdmaster-m.ru

ООО «СБ логистик»

г. Орел, Карачевское ш., д. 86, 1-й эт., оф. 131 Телефон: +7 (4862) 44-32-84, (930) 864-02-04 e-mail: oriol@oriol.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ЭНЕРГОСИТИ»

г. Орел, ул. Латышских стрелков, д. 45, пом. 132 Телефон: +7 (4862) 20-17-84, 20-17-85, +7 (962) 477-97-97 e-mail: info@energo-c.ru www.energo-c.ru

ООО «Электротехническая компания», г-т «Добрострой-5»

г. Орел, Кромское шоссе, д. 23 Телефон: +7 (930) 063-24-18, +7 (930) 063-24-19 www.добрострой.рф

Рязань

ООО «АВС-электро»

r. Рязань, Солотчинское шоссе, 2 Телефон: +7 (4912) 55-99-80, 559-559, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Агропромкомплект»

г. Рязань, Куйбышевское Шоссе , д.25, стр. 16 Телефон: +7 (4912) 20-67-39; 20-67-80 e-mail: Info@apk.su www.apk.su

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, а/я 109, ООО "Апельсин-С" Телефон: +7 (4912) 24-02-20 e-mail: electrica@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Есенина, д.13 Телефон: +7 (4912) 240-220, 502-020 e-mail: esenina@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Верхняя, д. 50 Телефон: +7 (4912) 950-148; 950-149 e-mail: verhnaya@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Новоселов, д.12 Телефон: +7 (4912) 240-220 e-mail: novoselov@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

r. Рязань, ул. Шабулина, д. 246 Телефон: +7 (4912) 950-395; 950-340 e-mail: shabulina@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. 3 Бутырки, д. 1в Телефон: +7 (4912) 950-378; 950-379 e-mail: butyrki@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Зубковой, д. 276 Телефон: +7 (4912) 950-377 e-mail: zubkovoy@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Островского, д. 109/2 Телефон: +7 (4912) 248-289 e-mail: ostrovskogo@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Черновицкая, д. 5 Телефон: +7 (4912) 226-160; 502-020 e-mail: chernovitskaya@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, пос. Соколовка, ул. Связи, д. 106 Телефон: +7 (4912) 288-891; 502-020 e-mail: sokolovka@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, Окружная дорога, 185 км Телефон: +7 (4912) 240-220; 502-020 e-mail: tc.okruzhnaya@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, Окружная дорога, 185 км (Ангар) Телефон: +7 (4912) 307-355; 307-356 e-mail: angar.okruzhnaya@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, ул. Новаторов, д. 2 к.7 Телефон: +7 (4912) 240-220 e-mail: novatorov@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «Апельсин-С»

г. Рязань, Восточный промузел, д. 21 Телефон: +7 (4912) 240-220; 502-020 e-mail: mail@apelsin.ru www.apelsin.ru

ООО «ДИС-Электро»

r. Рязань, ул. Островского, д. 43, оф. 68 Телефон: +7 (920)980-06-01; (4912) 92-43-03 e-mail: nkoshkin@diselec.ru www.diselec.ru

ООО «СБ логистик»

г. Рязань, Голенчинское ш., д. 14, 1-й эт. Телефон: +7 (4912) 24-77-59 e-mail: ryazan@ryazan.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ТД Хоздвор»

Рязанская область, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 50а, корпус 3, офис Н 2 Телефон: +7 (4912)76-18-73, 98-61-41, 98-61-56 e-mail: hozdvor.el@mail.ru

Рыбинс

ООО «Альфа-Нева»

г. Рыбинск, ул. Танкистов, д. 8, оф. 202 Телефон: +7 (920) 147-93-04, 655-13-88 e-mail: ribinsk@aneva.ru www.1-2.su

ГК «Энергосфера»

г. Рыбинск, ул. Академика Губкина, д.37 Телефон: +7 (4855) 220-380 e-mail: edin76@mail.ru

ООО «Электротехснаб»

г. Рыбинск, ул. Советская, д. 7 Телефон: +7 (4855) 22-50-80 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

Старый Оскол

ООО «АВС-электро»

г. Старый Оскол, микрорайон Ольминского, д. 10 Телефон: +7 (4725) 32-48-53, 32-26-15, 32-49-92, (800) 555-88-59 e-mail: e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Старый Оскол, ул. Прядченко, д. 116 Телефон: +7 (4725) 32-48-53, доб.2681 e-mail: e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

r. Старый Оскол, микрорайон Надежда, д. 4 Телефон: +7 (4725) 444-121, доб. 2641 e-mail: e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

Группа компаний «Электро»

r. Старый Оскол, микрорайон Буденного, д. 15 e-mail: oskol@tse46.ru www.tse46.ru

ООО «Энерголюкс»

г. Старый Оскол, ул. Шухова, д. 7, оф. 213 Тепефон: +7 (4725) 40-65-03, 40-65-04 e-mail: energolux2010@mail.ru www.energolyuks.pro

Смоленск

ООО «Грифон-Энерго»

г. Смоленск, ул. Смольяниново, д. 15 Телефон: +7 (4812) 244-254, 244-255, 244-256 e-mail: info@snab67.ru www.snab67.ru

ООО «Энергетика»

г. Смоленск, ул. Кутузова, д. 116 Телефон: +7 (4812) 643-873 e-mail: info@tesla-sm.ru www.tesla-sm.ru

ООО «Системные Решения»

г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 2, пом. 901Б Телефон: +7 (4812) 54-82-55 e-mail: info@sissol.ru www.sissol.ru

ООО «ЭТК Толедо»

г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86, оф. 311 Телефон: 8 800-6000-600 www.toledonn.ru

ООО «Энергия Света»

г. Смоленск, ул. 25 Сентября, д. 60 Телефон: +7 (4812) 31-72-72 e-mail: info@lampa.ru www.d7company.ru

ИП Николаевский Борис Павлович

г. Смоленск, ул. Смольянинова, д. 4 Телефон: +7 (4812) 62-00-00 e-mail: og@rd24.net www.remontdoma24.ru

ИП Николаевский Борис Павлович

г. Смоленск, ул. Кутузова, д. 11г Телефон: +7 (4812) 62-00-00 e-mail: zakaz@rd24.ru www.remontdoma24.ru

ИП Иванов А.П.

Смоленская обл., г. Вязьма, ш. Красноармейское, д. 11 Телефон: +7 (48131) 3-60-60 e-mail: vyaz_electro@mail.ru

Тамбов

ООО «АВС-электро»

r. Тамбов, ул. Чичерина, д. 54 а Телефон: +7 (4752) 52-16-71, 75-61-62, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «СБ логистик»

г. Тамбов, ул.Урожайная 2а Телефон: +7 (920) 234-67-67 e-mail: tambov@tambov.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Электросервис»

г. Тамбов, ул. Рылеева, д. 53 Телефон: +7 (4752) 45-09-03; 56-31-33; 52-47-47 e-mail: al@estmb.ru

ООО «Электросила»

г. Тамбов, ул. Бастионная, 8ж., «Электрогалерея» Телефон: +7 (4752) 44-37-00 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

ООО «Электросила»

г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 1556, «Электротовары» Телефон: +7 (4752) 78-10-81, 44-33-21, 73-75-39 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

ООО «Электросила»

г. Тамбов, ул. Авиационная, 150ж. ТЦ «Башня» Телефон: +7 (915) 872-12-16 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

ООО «Электросила»

г. Тамбов, ул. Пролетарская, д. 2д, «Электрогалерея» Телефон: +7 (915) 874-54-02 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

ООО «Электросила»

г. Тамбов, бульвар Энтузиастов, д. 1г, ТЦ «Улейстрой» Телефон: +7 (915) 872-12-17 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

ООО «Электросила»

Тамбовская обл., г. Котовск, ул. Октябрьская, д. 14, «Электротовары» Телефон: +7 (45741) 36-111 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

ООО «Электросила»

Тамбовская обл., г. Рассказово, ул. Аптекарская, д. 16, «Электротовары» . Телефон: +7 (47531) 2-42-53 e-mail: elektsila@mail.ru www.elektsila.ru

«Апельсин-С»

г. Тамбов, ул. Шлихтера, д. 5 Телефон: +7 (4752) 7000-70 e-mail: mail@apelsin.ru www.apelsin.ru

«Апельсин-С»

г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 48Б Телефон: +7 (4752) 42-70-50 e-mail: mail@apelsin.ru www.apelsin.ru

ИП Казбанова Ольга Николаевна, маг. «ЭлектроМир»

Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Коммунистическая, д. 56 . Телефон: +7 (47545) 5-66-08, 5-66-53 e-mail: energim@rambler.ru

ИП Казбанова Ольга Николаевна, маг. «ЭлектроМир»

Тамбовская обл., г. Мичуринск, Липецкое ш., д. 41 Телефон: +7 (47545) 5-66-08, 5-66-53 e-mail: energim@rambler.ru

ИП Фетисов Сергей Михайлович

Тамбовская обл., г. Моршанск, Октябрьская пл., д. 27 Телефон: +7 (47533) 4-51-92, 444-60

e-mail: instrvmp@mail.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Тверь, пер. Беляковский, д. 48 Телефон: +7 (4822) 57-50-57 e-mail: magazin7@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет» г. Тверь, пр-т Победы, д. 73 Телефон: +7 (4822) 57-50-57 e-mail: magazin5@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Тверь, ул. Паши Савельевой, д.42A Телефон: +7 (930) 163-49-27 e-mail: magazin6@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Магазин «СЧЁТЧИКИ»

г. Тверь, ул. Горького, д. 102/8 Телефон: +7 (4822) 57-58-20 e-mail: magazin@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

Тверская область, г. Торжок, ул. Дзержинского, д. 60 . Телефон: +7 (920) 155-71-31 e-mail: magazin4@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

Тверская область, г. Бежецк, ул. Кашинская, д. 4 Телефон: +7 (919) 068-88-74 e-mail: magazin2@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

Тверская область, г. Вышний Волочёк, Казанский пр-т, д. 75/48 Телефон: +7 (920) 681-25-77 e-mail: magazin3@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

Тверская область, г. Кимры, ул. Урицкого, д. 69/23 Телефон: +7 (930) 846-50-51 e-mail: electromarket@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

Тверская область, г. Ржев, ул. Большая Спасская, д. 34 Телефон: +7 (930) 180-53-18 e-mail: electromarket5@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

ООО «ТД СИТИ ЭЛЕКТРО»

г. Тверь, Калинина пр-кт, дом № 17, оф. 312 Телефон: +7 (4822) 65-55-36 e-mail: cityelectro@mail.ru www.cityelektro.ru

ООО «СБ логистик»

г. Тверь, ул. Большевиков, д. 6, оф. 16 Телефон: +7 (4822) 39-63-18 e-mail: tver@tver.sbat.ru

ООО «ЭКСПОНЕНТА»

г. Тверь, ул. Павлова, д.10/10, офис 202 Телефон: +7 (4822) 52-03-14, 52-03-17 e-mail: info@expoelectro.ru www.expoelectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Тула, ул. Мосина, д. 6 Телефон: +7 (4872) 77-06-30, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Тула, ул. Октябрьская, д. 33 Телефон:+7 (4872) 77-06-30, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Тула, ул.Ложевая, д. 132 Телефон:+7 (4872) 77-05-55, доб. (3643) e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Тула, Пр. Ленина, д. 127а Телефон:+7 (4872) 77-05-55, доб. (3682) e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Оптонофф»

г. Тула, ул. Овражная, д. 17в, пом. 1 Телефон: +7 (4872) 24-07-05; 24-07-08 e-mail: office@bteam.ru www.bteamru

ООО «СБ логистик»

г. Тула, ул. Галкина, д. 284, 1-й эт., оф. 5 Телефон: +7 (4872) 71-05-52 e-mail: tula@tula.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Фарбен-Курск»

г. Тула, ул. 5-я Криволученская, д. 3 Телефон: +7 (499) 110-30-78 farben71@mail.ru www.abcfarben.ru

Ярославль

ООО «СБ логистик»

г. Ярославль, ул. Угличская, д. 39В, Литер Е, офис 304 (3 этаж) Телефон: +7 (4852) 72-95-09, 72-95-32 e-mail: yaroslavl@yaroslavl.sbat.ru www.1-2.su

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Ярославль, ул. Урицкого, д. 7 Телефон: +7 (930) 128-74-46 e-mail: yar3@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Ярославль,ул. Вспольинское поле, д. 3 Телефон: +7 (4852) 59-40-49 e-mail: yar@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

г. Ярославль, ул. Чкалова, д. 17В Телефон: +7 (920) 110-18-29 e-mail: yar2@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

ООО «Энергокомплект»

г. Ярославль, ул. Угличская, д. 12, пом. 113 Телефон: +7 (4852) 32-05-94, 25-37-85, 48-60-84, 45-83-83 e-mail: 4852-320594@mail.ru www.energokomplekt76.ru

ГК «Толедо»

г. Ярославль, пр-т Октября, д. 89 Телефон: +7 (4852) 60-90-30 www.toledonn.ru

ЮЖНЫЙ И СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУІ

ООО «ЭлектроТехКомплект»

г. Адлер, ул. Авиационная 19А Телефон: +7 (862) 555-10-44 e-mail: adler@etk23.ru

ИП Чижикова Т. А.

г-к Анапа, ул. Толстого, д. 126, магазин«Электрический мир» Телефон: +7 (86133) 3-03-39, 3-20-25 e-mail: elwo@rambler.ru

ИП Чижикова Т. А.

г-к Анапа, ул. Мирная, д. 9 магазин «Электрический мир» Телефон: +7 (86133) 3-03-82,+7 (988) 319-72-88 e-mail: elwo2@rambler.ru

ИП Чижикова Т. А.

г-к Анапа, ул. , ул. Промышленная/ проезд Алмазный, д. 3, маг. «Электрический мир» Телефон: +7 (918) 474-70-12, +7 (86133) 3-02-03 e-mail: elwo4@rambler.ru

ИП Чижикова Т. А.

г-к Анапа, ул. Парковая 33, маг. «Электрический мир» Телефон: +7 (86133) 30382 e-mail: elwo2@rambler.ru

ИП Чижикова Т. А.

Анапский р-он, п. Витязево, ул. Жукова, д. 72, маг. «Электрический мир» Телефон: +7 (918) 186-12-01 e-mail: elwo3@rambler.ru

Армавир

ООО «Альфа Нева»

г. Армавир, ул. Краснофлотская, д. 76, оф. 28 Телефон: +7 (86137) 7-71-61, (918) 442-40-07 e-mail: armavir@aneva.ru www.1-2.su

Астрахань

ООО «Минимакс»

г. Астрахань, ул. Рыбинская, 12/16 Телефон: +7 (8512) 66-99-06/05 e-mail: astr_dir@mmvolgograd.ru www.minimaks.ru

ООО «Эксперт-Электро»

г. Астрахань, ул. Академика Королёва, д. 46а Телефон: +7 (8512) 28-50-30 e-mail: expert-elektro30@yandex.ru

ООО «Эксперт-Электро»

г. Астрахань, ул. Боевая, д. 36 Телефон: +7 (8512) 28-50-30 e-mail: expert-elektro30@yandex.ru

ООО «Эксперт-Электро»

г. Астрахань, ул. Нововосточная, д. 8 Телефон: +7 (8512) 28-50-30 e-mail: expert-elektro30@yandex.ru

ООО «Эксперт-Электро»

г. Астрахань, ул. Рылеева, д. 30 Телефон: +7 (8512) 28-50-30 e-mail: expert-elektro30@yandex.ru

ООО ТД «Энергомера-Юг»

г. Астрахань, ул. Моздокская, д. 3 Телефон: +7 (8512) 61-66-51, 61-66-50 e-mail: info@energomera30.ru www.energomera30.ru

Компания «ОРБИТА» (ИП Батаев В.П.)

Офис: г. Астрахань, пр-д Николая Островского, д. 6 Телефон: +7 (967) 822-06-00 e-mail: makarova-svet@list.ru www.em-orbita.ru

Компания «ОРБИТА» (ИП Батаев В.П.) Магазин «TDM-Электромаркет»

r. Астрахань, ул. Боевая, д. 126, корп. 9 Телефон: +7 (967) 822-06-00 e-mail: makarova-svet@list.ru www.em-orbita.ru

ООО «Электротехническая компания», г-т «Добрострой-1»

г. Астрахань, ул. Боевая, д. 134 Тепефон: +7 (927) 282 86 50, +7 (927) 282-86-53 e-mail: oko-ds1@elko24.net, Sumbaeva_EA@elko24.net, oko.admiral@elko24.net www.добрострой.рф

ООО «Электротехническая компания», г-т «Добрострой-8»

г. Астрахань, Пушкина, д. 46 Телефон: +7 (927) 282-86-60 www.добрострой.рф

ООО «Электротехническая компания», TU «Адмиралтейский»

г. Астрахань, ул. Адмиралтейская, д. 51 Телефон: +7 (927) 282-17-83, +7 (927) 282-86-57 e-mail: huzyahmetova_af@elko24.net, murtazaeva_si@elko24.net www.добрострой.рф

ООО «Электротехническая компания», «Магазин № 1»

г. Астрахань, ул. Рыбинская, д. 3 Телефон: +7 (927) 282-86-64 www.добрострой.рф

ООО «Электротехническая компания», м-н «Электрик-1»

г. Астрахань, ул. Адмиралтейская, д. 53 Телефон: +7 (927) 282-86-58 www.добрострой.рф

Магазин "Добрострой.РФ"

г. Астрахань, Фунтовское шоссе, д. 2 Телефон: +7 (927) 282-86-63 e-mail: Kenjibaeva_MG@elko24.net www.добрострой.рф

Батайск

000 «Минимакс»

г. Батайск, ул. Южная, д. 7 Телефон: +7 (863) 280-06-37 e-mail: direktor@mmrostov.ru www.minimaks.ru

Волгоград

ООО «АВС-электро»

г. Волгоград, ул. Новодвинская, д.54а Телефон: +7 (844) 296-88-08 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Волгоград-Электро»

г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, д. 72а Телефон: +7 (8442) 49-17-49 e-mail: : info@tdm34.ru www.tdm34.ru

ООО «Минимакс»

r. Волгоград, ул. Джаныбековская, д. 2а Телефон: +7 (8442) 26-21-67/68 e-mail: director@mmvolgograd.ru www.minimaks.ru

ООО «НОВЕЛЛА»

г. Волгоград, ул. Краснополянская, д. 72Л Телефон: +7 (8442) 550-150 e-mail: info@slek-v.ru www.slek-v.ru

ЗАО «Сатурн-Волгоград»

r. Волгоград, ул. Козловская, д. 46 Телефон: +7 (8442) 95-70-01 e-mail: mail@vlg.saturn.net vlg.saturn.net

ЗАО «Сатурн-Волгоград»

г. Волгоград, ул. Фадеева, д. 43 Телефон: +7 (8442) 62-08-33, 63-11-55 e-mail: mail@vlg.saturn.net vlg.saturn.net

ЗАО «Сатурн-Волгоград»

г. Волгоград, ул. Набережная, д. 77 Телефон: +7 (8443) 27-35-41, 27-88-87 e-mail: mail@vlg.saturn.net vlg.saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Волгоград, ул. Козловская, д. 59A, офис 2-21 Телефон: +7 988 048-8020 e-mail: volgograd@volgograd.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Современный Дом»

Телефон: 8 (800) 100-20-22 e-mail: sovdom@inbox.ru www.220whitergo.ru

ООО «Промэлектро-В»

r. Волгоград, ул. Онежская, д. 27 Телефон: +7 (927) 533-18-66 e-mail: promelektro-v@ya.ru www.pe-v.ru

ООО «Торговый Дом Модуль»

г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, д. 72 Телефон: +7 (8442) 40-28-24 e-mail: info@tdm34.ru

000 «ГРОССЭЛ»

г. Волгоград, ул. Бахтурова, д. 12, офис 1 Телефон: +7 (8442) 50-88-99, 8 (8442) 56-87-97 e-mail: grossell@yandex.ru www.grossel.ru

ООО «Диарт»

г. Волгоград, ул. Переяславская, д. 5A Телефон: 8-800-201-22-10 e-mail: Volgograd@darenergo.ru

Волжский

ООО «Волгоград Электро»

г. Волжский, ул. им. Космонавтов, д. 166, каб. 203а Телефон: +7 (8443) 39-01-33 e-mail: Ve8442@gmail.com www.tdm34.ru

ООО «Современный Дом»

г. Волжский, Волгоградская обл., ул. Карбышева 47г Телефон: +7 (8443) 38-42-91, 8 (800) 100-20-22 e-mail: sovdom@inbox.ru www.220whitergo.ru

ООО «Электротехническая компания», r-т «Добрострой-2»

г. Волжский, пр-т Ленина, д. 308 М Телефон: +7 (927) 511-58-13, +7(927) 282-17-29 e-mail: oko.vlz@elko24.net www.добрострой.рф

Грозный

Торговый Дом «ЭлектроМир»

ЧР, г. Грозный, ул. Маяковского, д. 17 В Телефон: +7 (928) 645-23-23 e-mail: electromir-95@mail.ru

Гудермес

Торговый Дом «ЭлектроМир»

ЧР, г. Гудермес, просп. Терешковой В.В, д. 96 Телефон: +7 (928) 024-99-21 e-mail: electromir-95@mail.ru

Гуково

000 «РЭК»

г. Гуково, ул. Управленческая, д. 3 Телефон: +7 (928) 148-23-90 e-mail: olma_007@bk.ru

Дагомыс

ООО «ЭлектроТехКомплект»

г. Дагомыс, Батумское шоссе, д. 28A Телефон: +7 (862) 200-20-36 e-mail: dagomys@etk23.ru

Краснодар

ELTEAM GROUP

г. Краснодар, п. Пашковский, ул. Кирова, д. 267/А Телефон: +7 (800) 333-38-68 беспл. звонок по РФ тел/факс (861) 227-66-63 e-mail: sales@elteam.ru www.elteam.ru

ООО «АВС-электро»

г. Краснодар, ул. Московская, 99 Телефон: +7 (861) 212-50-50, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Краснодар, ул. Лизы Чайкиной, д. 15 Телефон: +7 (861) 212-50-50, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Краснодар, ул. ул.Октябрьская, д. 170 Телефон: +7 (861) 212-50-50, доб.4097 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Краснодар, ул. Уральская, д. 212/13 Телефон: +7 (861) 212-50-50, доб.4083 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Альфа-Нева»

г. Краснодар, бульвар Интернациональный, д. 110/3, офис 1 Телефон: +7 (861) 205-64-74 e-mail: krasnodar@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

г. Краснодар, ул. Новороссийская, д. 240 Телефон: +7 (861) 293-10-00/01 e-mail: director@mmkrd.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Краснодар, ул. Московская, д. 109 Телефон: +7 (861) 293-10-20 e-mail: kislov@mmkrd.ru www.minimaks.ru

000 «Минимакс»

г. Краснодар, ул. Дзержинского, д. 14 Офицерская, д. 32 Телефон: +7 (861) 293-79-00 e-mail: kurilo@mmkrd.ru www.minimaks.ru

ЗАО «Сатурн-Краснодар»

г. Краснодар, ул. Стасова/Сормовская, д. 178-180/1Ш, ТК «Медиаплаза» Телефон: +7 (861) 299-11-15, 8-929-837-04-22 e-mail: krasnodar@aneva.ru www.Saturn.net

АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

Офис продаж 350018, г. Краснодар, ул. Молодежная, д. 25 Телефон: +7 (861) 202-51-14 krasnodar@forumgroup.ru

ООО «Эко Кубань»

г. Краснодар, ул. Уральская, д. 126, офис 21 Телефон: +7 (861) 200-25-03 e-mail: info@lampa.ru www.lampa.ru

ООО «Южный Бизнес Союз»

г. Краснодар, ул. Чехова, д. 2, литер а Телефон: +7 (861) 267-54-40, 267-54-37, 239-71-21, 8 800 500 00 24 e-mail: ubs-kuban@inbox.ru www.kipovec.ru

ООО «Диарт»

г. Краснодар, ул. Сормовская, д. 10А Телефон: 8-800-201-22-10 e-mail: Krasnodar@darenergo.ru

ООО «Бейсик Системс»

г. Краснодар, Тихорецкий 3-й проезд, д. 22, оф. 9 Телефон: +7 (962) 858-68-20, +7 (861) 246-00-46 e-mail: razv@basicsystems.ru, info@ basicsystems.ru www.basicsystems.ru

Махачкала

ООО «Южный Свет»

г. Махачкала, пр-т Гамидова, д. 27, корп. В Телефон: +7 (8722) 932-532 e-mail: technocode@mail.ru

Новороссийск

ООО «Альфа-Нева»

г. Новороссийск, пос. Цемдолина, ул. Ленина, д. 86 Телефон: +7 (8617) 67-23-21, (928) 256-10-33 e-mail: novoross@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

г. Новороссийск, ул. Мира, д. 1с Телефон: +7 (861) 730-60-44 e-mail: director@mmnvr.ru

Пятигорск

ООО «АВС-электро»

г. Пятигорск, Ставропольский край, ул. Ермолова, д. 14, стр. 7 Телефон: +7 (8793) 36-30-09, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

000 «Минимакс»

г. Пятигорск, ш. Кисловодское, д. 21 Телефон: +7 (8793) 31-92-31, 39-96-03 e-mail: director@mmpsk.ru www.minimaks.ru

ООО «Новая Энергия»

г. Пятигорск, ул. Совхозная, д. 85, стр. 11 В, Торговый комплекс "Бетта", маг. 53в, 54в Телефон: +7 (8793) 38-48-48, +7 (928) 375-08-08, 815-80-08 Факс: +7 (8793) 38-48-38 e-mail: info@foto-image.ru www.energnew.ru

ООО «Новая Энергия»

г. Пятигорск, ул. Почтовая, д. 157, маг. 82, . Телефон: +7 (928) 375-14-08 Факс: +7 (8793) 38-48-38 e-mail: info@foto-image.ru www.energnew.ru

ООО «Новая Энергия»

г. Пятигорск, ул. Бунимовича, д. 19 Телефон: +7 (928) 375-14-02 Факс: +7 (8793) 38-48-38 e-mail: info@foto-image.ru www.energnew.ru

ООО "Интер-Техно"

Рынок «Бетта», г. Пятигорск, ул. Совхозная, д. 85, стр. 5В . Телефон: +7 8793 31 77 87 www.inter-tehno.com

Ростов-на-Дону

ООО «АВС-электро»

г. Ростов-на-Дону, ул. Зорге, д. 11 (рядом ТК "Ростовский Привоз") Телефон: +7 (863) 206-64-60, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Ростов-на-Дону, Королева, 32/36 Телефон: +7 (863) 206-64-60, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Ростов-на-Дону, ул. Добровольского, д. 17/1 Телефон: +7 (863) 285-05-09 (оптовый офис продаж), (863) 206-64-60 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «АВС-электро»

г. Ростов-на-Дону, ул. Малиновского, д. 27а Телефон: (863) 206-64-60, (800) 555-88-59 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Альфа-Нева»

г. Ростов-на-Дону, ул. Доватора, д. 150, оф. 300 Телефон: +7 (928) 771-85-58 e-mail: rostov@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

г. Ростов-на-Дону, бул. Комарова, д. 9/4а Телефон: +7 (863) 210-16-21 e-mail: lagutkin@mmrostov.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Ростов-на-Дону, ул. Рихарда Зорге, д. 56 Телефон: +7 (863) 210-19-46/47 e-mail: sergienko@mmrostov.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Ростов-на-Дону, ул. Селиванова, д. 64/112 Телефон: +7 (863) 210-19-48 e-mail: safuanov@mmrostov.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Ростов-на-Дону, ул. Советская, д. 3 Телефон: +7 (863) 209-87-56 e-mail: sergienko@mmrostov.ru www.minimaks.ru

ООО «Импульс-Юг»

г. Ростов-на-Дону, ул. Доватора, д. 150, офис 228 Телефон: +7 (863) 220-94-24, 220-95-31 e-mail: 473811@mail.ru www.relerostov.ru

г. Ростов-на-Дону, рынок «Атлант», ряд 28, пав. 30 Телефон: + 7 (9890 636-91-20 e-mail: olma_007@bk.ru www.electrica-rostov.ru

ООО «Торговый Дом «ЭЛЕКТРА»

г. Ростов-на-Дону, ул. Троллейбусная, д. 16в Телефон: +7 (900) 122-32-77 e-mail: cheredov@aaanet.ru www.sidereus.ru

ЭМИ Центр Электрики

г. Ростов-на-Дону, ул. Содружества, д. 3 Телефон: +7 (863) 220-50-70, 224-53-04 e-mail: sale@emi61.ru, oleg@emi61.ru www.emi61.ru

ООО «Энерго-Дон»

г. Ростов-на-Дону, пер. Радиаторный, д. 8 Телефон: +7 (863) 201-78-85 e-mail: energo-don@mail.ru www.energo-don.ru

ООО «Диарт»

г. Ростов-на-Дону, ул. Орская, . 31В, оф. 5 Телефон: 8-800-201-22-10 e-mail: Rostov@darenergo.ru

ООО «Минимакс»

г. Сочи, ул. Донская, д. 10 Телефон: +7 (862) 225-50-56/57/58 e-mail: director@mmsochi.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Сочи, ул. Юных Ленинцев, д. 10 Телефон: +7 (862) 220-01-02 e-mail: minimaks@mmsochi.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Сочи, ул. Гастелло, д. 30а Телефон: +7 (862) 220-40-40 e-mail: adler@mmsochi.ru www.minimaks.ru

ЗАО «Сатурн-Сочи»

г. Сочи, ул. Гастелло, д. 23Б Телефон: +7 (862) 296-88-66 e-mail: mail@soc.saturn.net www.Saturn.net

ООО «ЭлектроТехКомплект»

г. Сочи, ул. Юнных Ленинцев, д. 14 Телефон: +7 (862) 555-25-11 e-mail: sale1@etk23.ru

АДРЕСА ПАРТНЕРОВ tdme.ru

Ставрополь

ООО «Минимакс»

г. Ставрополь, пр. Кулакова, д. 22/2 Телефон: +7 (8652) 56-36-05, 38-55-87 e-mail: director@mmstav.ru www.minimaks.ru

ООО «ЭЛЕКТРОСТРОЙСЕРВИС»

г. Ставрополь, ул. Объездная, д. 21 Телефон: +7 (8652) 583-436 e-mail: makulov@electross.net www.electross.net

ООО «ЭТК ЮгЭлектроКомплект»

г. Ставрополь, ул. Западный обход д. 54 Телефон: +7 (8652) 55-30-31, 55-30-71, 56-60-61, 56-60-62 e-mail: al@yek-st.ru

ООО «Диарт»

г. Ставрополь, ул. Серова, д. 517 Телефон: 8-800-201-22-10 e-mail: Stavropol@darenergo.ru

ООО "Электротехническая компания" м-н "Электрик-2"

г Ставрополь, ул. Пирогова, 63 Телефон: +79383099895 www.добрострой.рф

Элиста

ИП Сухинина Татьяна Ивановна

г. Элиста, ул. Ленина, д. 7Д Телефон: +7 (84722) 3-04-40 e-mail: Stam-electric@yandex.ru

Шахты

000 «РЭК»

Ростовская обл., г. Шахты, ул. Ионова, д. 221 Телефон: + 7 (928) 100-14-19 e-mail: olma_007@bk.ru

КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Евпатория

ООО «Электроконтакт»

г. Евпатория, ул. 60 лет Октября, д. 20В Телефон: +7 (365-69) 424-94, факс +7 (365-69) 411-90, +7 (978) 767-72-69 e-mail: ekontakt.evp@gmail.com

Керчь

City-ЭЛЕКТРИКА

г. Керчь, ул. Гудованцева, д. 2/12 Телефон: +7 (36551) 9-29-45, (978) 842-28-10, (978) 863-57-89 e-mail: city_electric@mail.ru

Севастополь

ООО «Крымская Светотехническая Компания»

г. Севастополь, ул. Соловьева, д. 10 Телефон: +7 (8692) 44-10-11, +7 (978) 061-98-45 e-mail: omsv@kskcrimea.ru www.kskcrimea.ru

ГК «Про-Электро»

г. Севастополь, ул. Отрадная, д. 18 Телефон: +7 8692 92 88 83, +7 978 094 77 86 отдел по работе с корпоративными клиентами Телефон: +7 8692 928884, +7 978 827 81 33 отдел по работе с розничными точками продаж

e-mail: main@pro-electro.su www.pro-electro.su

ООО «Дистрибьюторская компания Про-Электро»

г. Севастополь, Камышовое шоссе, д. 25 Телефон: +7 (978) 827-81-33 отдел по работе с розничными и оптовыми точками продаж: e-mail: office@pro-electrodc.ru Интернет-магазин: www.elmart92.ru

Симферополь

ООО «Альфа-Нева»

г. Симферополь, ул. Железнодорожная, д. 7 Телефон: +7 (978) 707-26-58, 781-19-83 e-mail: krim@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Крымская Светотехническая Компания»

г. Симферополь, ул. Рубцова, д. 44, литера 47, офис 22 Телефон: +7 (3652) 50-33-11, +7 (978) 72-95-246, +7 (978) 203-84-88 e-mail: omsm@kskcrimea.ru www.kskcrimea.ru

ООО «Крымская Светотехническая Компания»

г. Симферополь, ул. Рубцова, д. 44, лит. 52 Телефон: +7 (978) 72-95-244 e-mail: omsm@kskcrimea.ru www.kskcrimea.ru

ООО «КрымЭлектроТех Компания»

г. Симферополь, бульвар Франко, д. 4 Телефон: +7 (365) 22-50-325, +7 (365) 25-11-614, +7 (978) 911-25-53 e-mail: Tai9865@mail.ru www.ketk.16mb.com

ООО «Про-Электро»

г. Севастополь, ул. Отрадная, д. 18 Телефон: +7 8692 92-88-83, +7 978 094 77 86 (отдел по работе с корпоративными клиентами) e-mail: main@pro-electro.su www.pro-electro.su

ООО «Дистрибьюторская компания Про-Электро»

г. Севастополь, Камышовое шоссе, д. 25 Телефон: +7 (978) 827-81-33 (отдел по работе с розничными и оптовыми точками продаж) e-mail: office@pro-electrodc.ru Интернет-магазин: www.elmart92.ru

ООО «Крымэлектро-Сервис»

г. Симферополь, ул. Кубанская, д. 23 Телефон: +7 978 724-02-07, +7 365 269-31-31 e-mail: e.servis_plus@mail.ru

Пос. Советский

City-ЭЛЕКТРИКА

Пос. Советский, пер. Южный, д. 1 а Телефон: +7 (06551) 9-29-45, (06561) 2-04-50, (06562) 7-21-35 e-mail: city_electric@mail.ru

Феодосия

City-ЭЛЕКТРИКА

г. Феодосия, ул. Федько, д. 49 Телефон: +7 (36562) 7-21-35, (978) 842-28-10 e-mail: city_electric@mail.ru

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Апатиты

Акцент-Электро

г. Апатиты, ул. Козлова, д. 6а Телефон: +7 (921) 666-26-66 e-mail: akcent.sklad@list.ru www.akcent-electro.ru

ООО «Альфа-Нева»

г. Апатиты, ул. Дзержинского, д. 37, эт. 3 Телелефон: +7 (81555) 6-42-01, +7 (921) 164-22-92 Факс: +7 (81555) 6-42-01 e-mail: apatity@aneva.ru www.1-2.su

Архангельск

ООО «Альфа-Нева»

г. Архангельск, наб. Северной Двины, д. 140, оф. 6 Телефон: +7 (8182) 24-25-10 e-mail: polikarpova@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

r. Архангельск, ул. Розы Люксембург, д. 26 Телефон: +7 (8182) 20-62-39/49 e-mail: Minimaks@mmdvina.ru www.minimaks.ru

ООО «Универсал-Техно»

r. Архангельск, Талажское шоссе, д. 1, к. 1, стр.6 Телефон: +7 (8182) 24-24-88, 65-55-44, 65-55-43 e-mail: unitehno@yandex.ru

АО «Форум Нева»

г. Архангельск, ул. Новгородский проспект, д. 27 Телефон: +7 (818) 2-49-47-49, 50, 51, 52, 53 e-mail: neva@forumgroup.spb.ru www.forumgroup.ru

Компания «Электроника»

г. Архангельск, ул. Поморская, д. 44 Телефон: +7 (8182)-42-35-24 e-mail: r145@radiodom.ru www.radiodom.ru

Компания «Электроника»

г. Архангельск, ул. Гагарина, д. 43 Телефон: +7 (8182)-42-35-24 e-mail: r145@radiodom.ru www.radiodom.ru

Компания «Электроника»

г. Архангельск, пр. Новгородский, 98 Телефон: +7 (8182)-42-35-24 e-mail: r145@radiodom.ru www.radiodom.ru

ООО «Электротехснаб»

г. Архангельск, ул. Октябрят, д. 27 Телефон: +7 (8182) 66-60-80, 66-60-88 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

Бабаево

Компания ЭЛМАКС

г. Бабаево, ул. Свердлова, д. 7 Телефон: +7 (921) 050-67-76 e-mail: babaevo@elmax.pro www.elmax.pro

Боровичи

ООО «Электротехснаб»

г. Боровичи, ул. Ткачей, д. 1 Телефон: +7 (81664) 5-05-75, 5-05-78, 5-05-93 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

ООО «Минимакс»

г. Боровичи, ул. 9 Января, д. 29 Телефон: +7 (81664) 9-78-57 www.minimaks.ru

Великие Луки

ООО «Минимакс»

r. Великие Луки, пр. Гагарина д. 19 Телефон: +7 (81153) 6-98-67/6-99-67 e-mail: mail.vl@mmpskov.ru www.minimaks.ru

ООО «СБ логистик»

г. Великие Луки, ул. Лизы Чайкиной, д. 8, кв. 14 Телефон: +7 (8162) 63-43-66 e-mail: v_luki@moscow.sbat.ru www.1-2.su

Великий Новгород

ООО «Альфа-Нева»

г. Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 45 Телефон: +7 (8162) 63-43-66 e-mail: novgorod@aneva.ru, kuchumov@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

r. Великий Новгород, ул. Великая, д. 22 Телефон: +7 (8162) 94-61-60 e-mail: elektroservis@minimaks-nov.ru www.minimaks.ru

ООО «Электротехснаб»

г. Великий Новгород, Колмовская наб., 3 Телефон: +7 (8162) 535-051 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

Великий Устюг

ООО «Электротехснаб»

с. Великий Устюг, ул. Виноградова, д. 87л Телефон: +7 (81738) 2-06-09, 2-06-15, 2-69-24 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

Вельск

ООО «Электротехснаб»

СОО «Электрогоский» г. Вельск, ул. Горького, д. 20 Телефон: +7 (81836) 2-67-07, 2-67-23, 2-35-57 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

Вологда

ООО «Альфа-Нева»

г. Вологда, ул. Северная, д. 27 Телефон: +7 (8172) 27-44-08 e-mail: vologda@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Электротехснаб»

г. Вологда, ул. Преображенского, д. 12 Телефон: +7 (8172) 53-01-48, 53-30-01, 53-35-68 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

ТД ЭЛЕКТРОМАРКЕТ

г. Вологда, пос. Рубцово, д. 1A Телефон: +7 (8172)52-17-95 e-mail: biznes-process@yandex.ru

ТД «СтройОптТорг»

160026, г. Вологда, ул. Преображенского, д. 22A Телефон: +7 (8172) 52-02-02 e-mail: info@tdsot35.ru www.tdsot.ru

ТД СтройОптТорг

160026, г. Вологда, ул. Преображенского, д. 22A Телефон: +7 (8172) 52-02-02 e-mail: info@tdsot35.ru www.tdsot.ru

Кадуй

Компания ЭЛМАКС

г. Кадуй, ул. Советская, д. 62 Телефон: +7 (921) 543-90-90 e-mail: kadui@elmax.pro www.elmax.pro

Калининград

ООО «Балтэнергопром»

г. Калининград, ул. Запорожская, д. 5A Телефон: +7 (4012) 64-77-11, 64-40-04, +7 (800) 302-26-71 e-mail: baltenergoprom@mail.ru www.baltenergoprom.ru www.baltenergoprom39.ru

Группа Компаний Курган-Балт

Калининградская обл, Гурьевский р-н, пос. Невское, ул. Совхозная, д. 3 Телефон: +7 (4012) 777-045 e-mail: office@kurgan-balt.ru www.kurgan-balt.ru

ГК «PROэлектро»

r. Калининград, ул. Туруханская, д. 3A, корп.2 +7 (4012)307-370 e-mail: info@proelectro.pro www.proelectro.pro

Кировск

Акцент-Электро

г. Кировск, пр-кт Ленина, д. 11a Телефон: +7 (902) 134-07-82 e-mail: akcent.sklad@list.ru www.akcent-electro.ru

Котлас

ООО «Минимакс»

г. Котлас, ул. Ленина, д. 176 Телефон: +7 (81837) 2-07-90, 2-16-04 e-mail: elektron@mmkotlas.ru www.minimaks.ru

Мурманск

ООО «Альфа-Нева»

г. Мурманск, пр-т Героев Североморцев, д. 82/2, эт. 4

Пелефон: +7 (8152) 68-55-60, (921) 047-84-33 e-mail: murmansk@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

г. Мурманск, ул. Свердлова, д. 35 Телефон: +7 (8152) 43-45-65, 43-58-34 e-mail: promelektrosvet@promelektrosvet.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Мурманск, Кольский пр., д. 51, к. 1 Телефон: +7 (8152) 600-330 e-mail: к51@promelektrosvet.ru www.minimaks.ru

СтройМИКС (Русстрой-М, Радиоклуб)

183017, г. Мурманск, ул. Лобова, д. 19 Телефон: +7 (8152) 60-25-50 e-mail: zakaz@rclub137.ru www.st-mix.ru

СтройМИКС (Русстрой-М, Радиоклуб)

183032, г. Мурманск, проспект Кольский, д. 40 Телефон: +7 (8152) 60-25-50 e-mail: zakaz@rclub137.ru www.st-mix.ru

СтройМИКС (Русстрой-М, Радиоклуб)

183052, г. Мурманск, ул. Генерала Щербакова, д. 10 Телефон: +7 (8152) 60-25-50 e-mail: zakaz@rclub137.ru www.st-mix.ru

Петрозаводск

ООО «Альфа-Нева»

г. Петрозаводск, ул. Правды, д. 29, оф. 9 Телефон: +7 (8142) 57-13-09 e-mail: petrozavodsk@aneva.ru, zamyatina@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

г. Петрозаводск, ул. Заводская, д. 5, стр. 8 Телефон: +7 (8142) 56-78-91/95 e-mail: elektrokomplekt@minimaks.karelia.ru www.minimaks.ru

АО «Форум Нева»

г. Петрозаводск, ул. Зайцева, д. 65, стр. 5 Телефон: +7 (8142) 76-16-14, 76-16-13, 76-16-29, 76-16-53 e-mail: p.zavod@forumgroup.spb.ru www.forumgroup.ru

ООО «Центральная Стройбаза Карелии»

г. Петрозаводск, ул. Попова, д. 7 Телефон: +7 (8142) 79-87-98

ООО «Центральная Стройбаза Карелии»

г. Петрозаводск, ул. Заводская, д. 4 Телефон: +7 (8142) 79 87 98

ООО «Центральная Стройбаза Карелии»

г. Петрозаводск, ул. Правды, д. 4 Телефон: +7 (8142) 79 80 10

ООО "ТД ЭлектроМир"

г. Петрозаводск, ул. Ригачина, д.38a Телефон: +7 (8142) 330-311 e-mail: sale@tdemir.ru www.tdemir.ru

Оптово-розничный торговый комплекс «Электроника»

г. Петрозаводск, ул. Повенецкая, д.16, лит. 2 Телефон: +7 (8142) 33-10-03 e-mail: sale@radiodom.ru www:radiodom.ru

Магазин «Электроника»

r. Петрозаводск, ул. Гоголя, д. 32 Телефон: +7 (8142) 76-41-64 e-mail: sale@radiodom.ru www:radiodom.ru

Магазин «Электроника»

r. Петрозаводск, ул. Московская, д. 3а Телефон: +7 (8142) 70-41-64 e-mail: sale@radiodom.ru www.radiodom.ru

Магазин «Электроника»

r. Петрозаводск, ул. Суоярвская, д. 8 Телефон: +7 (8142) 33-10-01 e-mail: sale@radiodom.ru www:radiodom.ru

Магазин «Электроника»

r. Петрозаводск, ул. Перттунена, д. 3 Телефон: +7 (8142) 33-03-03 e-mail: sale@radiodom.ru www:radiodom.ru

Псков

ООО «Альфа-Нева»

г. Псков, ул. Труда, д. 17, оф. 3 Телефон: +7 (8112) 53-32-32 e-mail: pskov@aneva.ru www.1-2.su

000 «Минимакс»

г. Псков, пр. Октябрьский, д. 54 Телефон: +7 (8112) 66-03-09/72, 67-27-06 e-mail: mail@mmpskov.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Псков, Рижский пр-т, д. 70A Телефон: +7 (811) 267-27-27 e-mail: pskovmag@mmpskov.ru www.minimaks.ru

Санкт-Петербург

ООО «Акспром»

г. Санкт-Петербург, ул. Ивана Черных, д. 35а, оф. 40 Телефон: +7 (812) 333-37-31 (32) e-mail: info@aksprom.ru www.aksprom.biz

ООО «Альфа-Нева»

г. Санкт-Петербург, пр-т Энгельса, д. 124, корп. 1, оф. 59-Н Телефон: +7 (812) 748-12-50 e-mail: energomix@aneva.ru www.1-2.su

ООО «АВС-электро»

г. Санкт-Петербург, 5-я линия Васильевского острова, д. 70а Телефон: +7 (812) 667-89-99 e-mail: eshop@avselectro.ru www.avselectro.ru

ООО «Минимакс»

г. Санкт-Петербург, Лиговский пр, д. 260 Телефон: +7 (812) 244-66-21 (многоканал.) e-mail: minimaks@minimaks.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Санкт-Петербург, ул. Лабораторная, д. 20а Телефон: +7 (812) 244-66-36 (многоканал.) e-mail: minimaks@minimaks.ru www.minimaks.ru АДРЕСА ПАРТНЕРОВ tdme.ru

ООО «Минимакс»

r. Санкт-Петербург, Горелово, ул. Генерала Лагуткина, д. 16 Телефон: +7 (812) 775-06-55 e-mail: shopgor_man1@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

колектрим: г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 29/1 Телефон: +7 (812) 775-06-46 e-mail: director_bab@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Барклаевская ул., д. 3 Телефон: +7 (812) 600-42-75 e-mail: Michaylov@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт - Петербург, Большевиков пр., д. 11, к. 2 Телефон: +7 (812) 775-06-57 e-mail: bolshevik@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский пр., д. 21 Телефон: +7 (812) 600-42-78 e-mail: director_sams@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Индустриальный проспект, д. 27а, пом. 78-Н Телефон: +7 (812) 775-06-15 e-mail: director_kos@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Ленинский пр., д. 114 Телефон: +7 (812) 244-66-33 e-mail: lenin@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Обводного канала наб., д. 56 Телефон: +7 (812) 775-06-12 e-mail: director_obv@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Науки пр., д. 17/2 Телефон: +7 (812) 244-66-32 e-mail: 4494619@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Рижский пр., д. 10 Телефон: +7 (812) 775-06-10 e-mail: director_rig@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Славы пр., д. 16 Телефон: +7 (812) 775-06-50 e-mail: 2446631@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Средний пр. В.О., д. 23 Телефон: +7 (812) 775-06-20 e-mail: director_sred@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Среднеохтинский пр., д. 14 Телефон: +7 (812) 644-43-22 e-mail: director_ohta@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Стачек пр., д. 57 Телефон: +7 (812) 775-06-24 e-mail: director_st@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Сытнинская пл., д. 3 Телефон: +7 (812) 600-49-30 e-mail: director_sitniy@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Чкаловский пр., д. 32/2 e-mail: director_chkal@minimaks.ru 7750626@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

г. Санкт-Петербург, Школьная ул., д. 14 Телефон: +7 (812) 775-06-35 e-mail: 4308772@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Комендантский пр., д. 34, к.1 Телефон: +7 (812) 600-47-50 e-mail: director_kom@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

r. Санкт-Петербург, Энгельса пр., д. 70/1 Телефон: +7 (812) 554-00-82 e-mail: 5540082@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Гатчина, 25 октября пр., д. 42 Телефон: +7 (813) 713-09-94 e-mail: director_gatch@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Колпино, ул. Октябрьская, д. 8а, лит.А, место №35 Телефон: +7 (812) 775-06-48 e-mail: shopokt_zamdir@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Колпино, ул. Братьев Радченко, д. 7 Телефон: ++7 (812) 775-06-25 e-mail: Shopkol_man1@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Кингисепп, ул. Карла Маркса, д. 44/1 Телефон: +7 (812) 775-06-25 e-mail: director_king@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик

Ленинградская обл., г. Кириши, Ленина пр., д. 28 Телефон: +7 (812) 644-43-20 e-mail: shopkir_zamdir@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Сосновый Бор, ул. Комсомольская, д. 23а Телефон: +7 (812) 775-06-23 e-mail: shopsbor_zamdir@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Тихвин, 6-й микрорайон, д. 17а Телефон: +7 (812) 775-06-16 e-mail: director_Tikh@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик

Ленинградская обл., г. Тосно, Боярова ул., д. 25 Телефон: +7 (812) 600-42-70 e-mail: Shoptos_zamdir@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Луга, Кирова пр, д. 71 Телефон: +7 (812) 775-06-22 e-mail: director_luga@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Кронштадт, ул. Советская, д. 45а Телефон: +7 (812) 775-06-33 e-mail: director_kron@minimaks.ru www.minimaks.ru

«Электрик»

Ленинградская обл., г. Всеволожск, Христиновский пр., д. 91 Телефон: +7 (812) 775-06-28 e-mail: Director_Vsev@MINIMAKS.RU www.minimaks.ru

ЗАО «САТУРН»

г. Санкт-Петербург, Индустриальный пр., д. 71 (между ш. Революции и виадуком) Телефон: +7 (812) 322-22-66 (горячая линия); +7 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@spb.saturn.net www.saturn.net

ЗАО «САТУРН»

г. Санкт-Петербург, ул. Касимовская, д. 3 Телефон: +7 (812) 322-22-66 (горячая линия); +7 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@spb.saturn.net www.saturn.net

ЗАО «САТУРН»

г. Санкт-Петербург, ул. Краснопутиловская, д. 31 Телефон: +7 (812) 322-22-66 (горячая линия); +7 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@spb.saturn.net www.saturn.net

ЗАО «САТУРН»

г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 15 Телефон: +7 (812) 322-22-66 (горячая линия); +7 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@spb.saturn.net www.saturn.net

ЗАО «САТУРН»

г. Санкт-Петербург, ул. Хрулева, д.12 Телефон: +7 (812) 322-22-66 (горячая линия); +7 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@spb.saturn.net www.saturn.net

ЗАО «САТУРН»

г. Санкт-Петербург, п. Ольгино, Лахтинский пр., д. 139 Телефон: +7 (812) 322-22-66 (горячая линия); +7 (800) 100-21-12 (звонок по России бесплатный) e-mail: mail@spb.saturn.net www.saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, БЦ «Северина», д. 13, корп. 2, лит. 3а Тенефон: +7 (812) 454-51-43, (931) 577-99-81 e-mail: spb@spb.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ПетроЭнергоКомплект»

r. Санкт-Петербург, ул. Автобусная, д. 7 Телефон: +7 (812) 6-777-220 e-mail: 6777220@pek-spb.ru www.pek-spb.ru

ООО «РОСАР-Л СПб»

r. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10A Телефон: +7 (812) 244-0949, (812) 974-18-75 e-mail: spb@rosar-l.ru www.rosar-l.ru

ГК «Толедо»

r. Санкт-Петербург, ул. Заставская д. 7, офис 218 +7 (812) 332-52-77 e-mail:spb@toledo24.ru www.toledonn.ru

ООО «ТД ЭлектроМир»

г. Санкт-Петербург, улица Маршала Новикова, д. 3В Телефон: +7 (812) 603-42-71 e-mail: sale@tdemir.ru www.tdemir.ru

ООО «Форум Нева» г. Санкт-Петербург, п. Шушары, ул. Пушкинская, д. 25, корп. 5, стр. 1 Телефон: +7 (812) 309-23-33 e-mail: neva@forumgroup.spb.ru www.forumgroup.ru

ООО «Логин-М»

г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4к, офис 502 Телефон: +7 (812) 331-57-91 e-mail: spb@lampa.ru www.login-m.ru

ООО «Электроцентр»

г. Санкт-Петербург, гор. Мурино, ул. Шувалова, д. 11 Телефон: +7 (812) 242-19-55 e-mail: info@energium.ru www. energium.ru

ООО «Энергия»

г. Санкт-Петербург, Гражданский пр., д. 22 Телефон: +7 (812) 245-61-15 e-mail: sale@tdmelectric.ru www.tdmelectric.ru

ООО «Энергия»

г. Санкт-Петербург, ул. Обручевых, д.7и Телефон: +7 (929) 105-25-30 e-mail: sale@tdmelectric.ru www.tdmelectric.ru

000 «ЭКСПОНЕНТА»

Ленинградская область, Всеволожский район, деревня Заневка, ул. Заневский пост, д. 1/2 Телефон: +7 (812) 640-84-70 e-mail: expoelectro@mail.ru www.expoelectro.ru

Северодвинск

000 «Минимакс»

г. Северодвинск, ул. Карла Маркса, д. 5 Телефон: +7 (8184) 58-48-55 e-mail: mov@mmdvina.ru www.minimaks.ru

Сыктывкар

ООО «Альфа-Нева»

г. Сыктывкар, ул. Печорская, д. 11/2 Телефон: +7 (8212) 51-72-14 e-mail: syktyvkar@aneva.ru, kuchumov@aneva.ru www.1-2.su

ООО «Минимакс»

г. Сыктывкар, ул. Огородная, д. 2 Телефон: +7 (8212) 20-00-91 e-mail: manager@minimaks-komi.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Сыктывкар, ул. Бумажников, д. 26 Телефон: +7 (8212) 40-06-58 e-mail: podgornyi@minimaks-komi.ru www.minimaks.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 23а Телефон: +7 (8212) 239-181 www.kristall43.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Сыктывкар, ул. Чкалова, д. 28/1 Телефон: +7 (8212) 23-91-81 www.kristall43.ru

«Кристалл-Электроцентр»

г. Сыктывкар, ул. Петрозаводская, д. 15 Телефон: +7 (8212) 239-475 www.kristall43.ru

Череповец

ООО «Альфа-Нева»

г. Череповец, ул. Беляева, д. 16A Телефон: +7 (8202) 30-18-10 e-mail: che@aneva.ru www.1-2.su

АО «Форум Нева»

г. Череповец, ул. Олимпийская, д. 77 Телефон: +7 (8202) 20-17-18, 20-17-19 e-mail: sheksna@forumgroup.spb.ru www.forumgroup.ru

ООО «Электротехснаб»

г. Череповец, ул. Боршодская, д. 36А Телефон: +7 (8202) 28-44-43, 23-90-38, 21-37-16 e-mail: info@eltsnab.ru www.eltsnab.ru

Компания ЭЛМАКС

г. Череповец, ул. Ельнинская, д. 61 Телефон: +7 (8202) 302-102 e-mail: zakaz@elmax.pro www.elmax.pro

Компания ЭЛМАКС

г. Череповец, ул. Победы, д. 144 Телефон: + 7 (921) 717-30-60 e-mail: cher@elmax.pro www.elmax.pro

Шексна

Компания ЭЛМАКС

г. Шексна, ул. Пролетарская, д. 15 Телефон: +7 (921) 050-62-26 e-mail: sheksna@elmax.pro www.elmax.pro

Компания ЭЛМАКС

г. Шексна, ул. Труда, д. 5А Телефон: +7 (900) 544-74-58 e-mail: sheksna2@elmax.pro www.elmax.pro

ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Альметьевск, ул.Чехова д.33, офис 205 Телефон: 8-800-55-00-380, +7 (8553) 38-63-54 e-mail: Almet@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

Арзамас

ГК «Толедо»

г. Арзамас, ул. Парковая, д. 1г (Бизнес центр «Коммерсант»), офис 211 Телефон: +7 (83147) 9-51-94, +7 (831) 435-12-32 www.toledonn.ru

ГК «Электрон-опт»

г. Арзамас, ул. Пландина, д. 12а Телефон: +7 (83147) 3-32-93, 7-61-77

Белорецк

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Белорецк, ул. 50 лет Октября, д. 97 Телефон: +7 (34792) 2-54-04 e-mail: belor@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО «Электрон-опт»

г. Бор, ул. Интернациональная, д. 32а Телефон: +7 (83159) 9-09-40 www.el.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Бугульма, ул. Казанская, д. 12А Телефон: +7 (85594) 96-4-60 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Бугуруслан

ООО НПО «Тамара»

г. Бугуруслан, 1 микрорайон, д. 5 Телефон: +7 (35352) 4-52-64 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Бузулук

ООО НПО «Тамара»

г. Бузулук, ул. Октябрьская, д. 24 Телефон: +7 (35342) 7-44-06 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Бузулук, 3 микрорайон, д. 7А Телефон: +7 (35342) 4-17-29 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Дзержинск

ГК «Электрон-опт»

г. Дзержинск, пр. Дзержинского, д. 10 Телефон: +7 (8313) 26-36-48, 26-19-48 www.el.ru

ГК «Электрон-опт»

г. Дзержинск, пр. Ленинского Комсомола, д. 51 Телефон: +7 (8313) 39-15-84 www.el.ru

ООО «ЭРА ТД»

г. Дзержинск, пр. Ленина д. 95 Телефон: +7 (8313) 23-10-10 e-mail: opt@tdenn.ru www.эра24.pф

ООО «ЭРА ТД»

г. Дзержинск, ул. Галкина, д. 1 Телефон: +7 (8313) 23-10-10 e-mail: opt@tdenn.ru www.эpa24.pф

Елабуга

ООО НПО «Тамара»

г. Елабуга, пр-кт Мира, д. 10А Телефон: +7 (85557) 3-03-01 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО «ЭнергоСтройАвтоматика»

г. Елабуга, ул. 10 лет Татарстана, д. 8, оф. 1008 Телефон: +7 (85557) 7-88-19 e-mail: napy@yandex.ru

Жигулевск

ООО НПО «Тамара»

г. Жигулевск, ул. Вокзальная, д. 24 Телефон: +7 (84862) 2-29-09 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО ТД «Апрель»

г. Ижевск ул. Майская, д. 57 Телефон: +7 (3412) 64-71-94, 72-87-97 e-mail: aprel-1800@mail.ru www.aprel18.ru

ООО ТК Энергия+

г. Ижевск, ул. Дерябина, д.4 помещение 2. Телефон: +7 (3412) 77-60-77 e-mail: office@kp-energo.ru www.kp-energo.ru

ООО «Параллель»

г. Ижевск, ул. Телегина, д.30/590 Телефон: +7 (3412) 99-88-66, 97-00-70 e-mail: office@izhparallel.ru www.izhparallel.ru

ООО «Параллель» ElectroMarket

г. Ижевск, ул. Удмуртская, д. 304, ТЦ Гвоздь зеленый зал 14 Телефон: +7 (912)853-02-02 e-mail: rvs@izhparallel.ru.

ООО «СБ Логистик»

г. Ижевск, ул. Кирова, д. 172, оф. 111 Телефон: +7 (34-12) 97-02-70, +7 (34-12) 60-21-21 e-mail: izhevsk@izhevsk.sbat.ru www.1-2.su

СтройЭлектроМаркет

г. Ижевск, ул.10 лет Октября, д. 43А Телефон: +7(3412) 99-80-88 доб. 6 e-mail: petrova2-18@mail.ru www.vk.com/bolt and gayka

СтройЭлектроМаркет

г. Ижевск, ул. Петрова, д. 2 Телефон: +7(3412) 99-80-88 доб. 9. e-mail: petrova2-18@mail.ru www.vk.com/bolt and gayka

Электромир

г. Ижевск, ул. Удмуртская, д. 304, офис 122 Телефон: +7(3412) 99-80-88 доб. 7 e-mail: petrova2-18@mail.ru www.vk.com/bolt and gayka

«Мир Диодов»

г. Ижевск, ул. Телегина, д. 30 Телефон: 8 (3412) 970-970

Йошкар-Ола

Кристалл-Электро

г. Йошкар-Ола, ул. Кирова, д. 96 Телефон: +7 (8362) 232-223 www.kristall43.ru

ООО «ЮРАТ-Мари»

г. Йошкар-Ола, ул. Строителей, д. 99 б, пом. 1 Телефон: +7 (917) 071-26-50, +7 (917) 071-26-40 e-mail: uratmari@gmail.com www.urat.ru

Казань

ООО «ТД Аргумент»

г. Казань, ул.Техническая, д. 120в, корп. 3, оф. 204 Телефон: +7 (843) 533-16-90 e-mail: TDArgument@bk.ru www.sv-line.com

ЗАО «ДИАС»

г. Казань, ул. Бухарская, д. 1 Телефон: +7 (843) 255-31-36; 255-31-37, 204-20-10 e-mail: diaskazan@yandex.ru www.zaodias.ru

ООО «Минимакс»

г. Казань, ул. Гвардейская, д. 55а Телефон: +7 (843) 202-30-88 e-mail: director@mmkzn.ru www.minimaks.ru

ООО «Группа компаний «Ортис»

г. Казань ,пос. Левченко ул. Рахимова, д. 8, стр. 19, оф. 1-21 Телефон: +7 (843) 512-00-19, 512-02-07, 512-00-54 e-mail: ortice@ortice.ru www.ortice.ru

ООО «Рисар»

г. Казань, ул. Алафузова, д. 10 Тепефон: +7 (843) 231-55-40 Факс: (843) 231-55-50 e-mail: real@risar.ru www.risar.ru

ЗАО «Сатурн-Казань»

г. Казань, ул. Гвардейская, д. 53 Телефон: +7 (843) 221-41-41 e-mail: mail@kaz.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Казань»

r. Казань, ул. Космонавтов, д. 26 Телефон: +7 (843) 221-41-41 e-mail: mail@kaz.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Казань»

г. Казань, ул. Сибирский тракт, д. 53В Телефон: +7 (843) 221-41-41 e-mail: mail@kaz.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Казань»

г. Казань, ул. Васильченко, д. 10 Телефон: +7 (843) 221-41-41 e-mail: mail@kaz.saturn.net www.Saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Казань, переулок Дорожный (Малые Клыки), д. За к1, офис 208 Телефон: +7 (843) 273-66-56 e-mail: kazan@kazan.sbat.ru www.1-2.su

РОСЭК

г. Казань, ул. Мазита Гафури, 50, корп. 2, каб.102 Телефон: +7 (843) 204-00-17 e-mail: kazan@rosek.ru

ГК «Толедо»

г. Казань, ул. Сибгата Хакима, д. 5A, Казань (оф. 8) Телефон: +7 843 216-16-80 www.toledonn.ru

ОП АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

г. Казань, ул. Гаврилова 1, ТЦ «Сфера» Телефон: +7 (843) 527-46-50 www.forumgroup.ru

ООО «ТД Электротех»

г. Казань, ул. Техническая, д. 9 Телефон: +7 (843) 211-44-33 e-mail: elektroteh@mail.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

r. Казань, ул. Оренбургский тракт, д. 128A Телефон: 8-800-55-00-380 e-mail: prodagi_Kazan@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

«Электроизделия-М»

420087, г. Казань, ул Родины, д. 20, этаж 2, офисы 36, 37 Телефон: + 7 (843)528-27-26

Киров

ООО «Альфа-Нева»

г. Киров, ул. Базовая д 7. (офис+склад) Телефон: + 7 (8332) 71-22-02 e-mail: kirov@aneva.ru www.1-2.su

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Базовая, д. 2 Телефон: +7 (8332) 254-018 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Воровского, д. 102 Телефон: +7 (8332) 254-020 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Карла Маркса, д. 25 Телефон: +7 (8332) 254-010 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Комсомольская, д. 25 Телефон: +7 (8332) 254-016 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Ленина, д. 137 Телефон: +7 (8332) 254-017 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Ленина, д. 198/4 Телефон: +7 (8332) 254-011 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Ленинградская, д. 11 Телефон: +7 (8332) 254-050 www.kristall43.ru

Кристалл-Электро

г. Киров, ул. Маклина, д. 60 Телефон: +7 (8332) 254-019 www.kristall43.ru

Кристалл-Электроцентр

Кировская обл., г. Кирово-Чепецк, ул. Луначарского, д. 12 Телефон: +7 (8332) 246-323, +7 (83361) 5-17-26 www.kristall43.ru

Кристалл-Электроцентр

Кировская обл., г. Котельнич, ул. Карла Маркса, д. 2 Телефон: +7 (953) 947-68-49 www.kristall43.ru

Кристалл-Электроцентр

Кировская обл., г. Слободской, ул. Грина, д. 18а Телефон: +7 (8332) 254-026, (83362) 3-41-41 www.kristall43.ru

Гипермаркет Кристалл-Электроцентр

г. Киров, ул. Щорса, д. 68г Телефон: +7 (8332) 220-380 www.kristall43.ru

ГК «Толедо»

г. Киров, ул. Солнечная, д. 8в, оф. 2, оф. 3 Телефон: +7 (8332) 25-50-01 e-mail: info@toledonn.ru www.toledonn.ru

000 «ЭКСПОНЕНТА»

г. Киров, ул. Потребкооперации, д. 17г, оф. 6 Телефон: +7 (8332) 45-08-54, +7 (922) 995-08-54 e-mail: Exponenta43@gmail.com www.expoelectro.ru

«Лампочка»

г. Киров, ул. Чистопрудненская, д. 1 Телефон: +7 (8332) 215-205 www.kristall43.ru

«Лампочка»

г. Киров, ул. Пугачева, д. 9 Телефон: +7 (8332) 215-205 www.kristall43.ru

«Лампочка

r. Киров, ул. Краснополянская, д. 12 Телефон: +7 (8332) 215-205 www.kristall43.ru

«Лампочка»

г. Киров, ул. Лепсе, д. 3 Телефон: +7 (8332) 215-205 www.kristall43.ru

«Лампочка»

г. Киров, ул. Ленина, д. 51 Телефон: +7 (8332) 215-205 www.kristall43.ru

«Лампочка»

г. Киров, ул. Ленина, д. 205 Телефон: +7 (8332) 215-205 www.kristall43.ru

Кумертау

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

r. Кумертау, ул. М. Гафури, д. 10 Телефон: +7 (34761) 20-730 e-mail: kumertau@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

Лениногорск

ООО НПО «Тамара»

г. Лениногорск, ул. Куйбышева, д. 35 Телефон: +7 (85595) 5-07-37 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Набережные Челны

Компания «Аладдин-Электро» (ИП Шишкин)

r. Набережные Челны, пр-кт Мира 7/27 Телефон: +7 (8552) 58-97-06 e-mail: alladin.elektro@yandex.ru www.aladdin-electro.ru

ЭНЕРГОСНАБ (ИП Шишкин)

r. Набережные Челны, ул.Шамиля Усманова, д. 37, пом. 1 Телефон: +7 (8552) 32-32-51 e-mail: alladin.elektro@yandex.ru www.aladdin-electro.ru

ООО «ТД Аргумент»

г. Набережные Челны, Хлебный проезд, д. 15 Телефон: +7 (917)901-77-71 e-mail: TDArgumentchelny@mail.ru www.sv-line.com

ООО «Минимакс»

г. Набережные Челны, Сармановский тракт, д. 52 (17/17) Телефон: +7 (8552) 927-077 e-mail: n-chelny@mmve.ru www.minimaks.ru

ООО «СБ логистик»

г. Набережные Челны, Промкомзона, ул. Машиностроительная, д. 76, эт. 2 Телефон: +7 (8552) 91-51-09 e-mail: n@nchelny.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ЧелныЭлектроСвет»

г. Набережные Челны, Промкомзона, Транспортный проезд-81, база «Партнер+» Телефон: +7 (8552) 51-07-19 – отдел закупок, офис; +7 (8552) 38-37-06/53-83-33 – отдел продаж, склад; +7 (8552) 51-02-73 - факс e-mail: chelny-svet@mail.ru www.chelny-svet.com

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Набережные Челны, ДЦ «Форт Диалог», пр-т. Московский, д. 140, 2 этаж, офис 212 Телефон: +7(8552) 91-92-25, +7(937)-590-94-65 e-mail: NabChelny@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

«Мир Диодов»

r. Набережные Челны, Московский проспект, д. 70a Телефон: 8 (8552) 450-800, 8 (8552) 450-740

Нефтекамск

ООО «220 Вольт»

г. Нефтекамск, ул. Индустриальная, д. 10. Телефон: +7 (34783) 7-00-18 e-mail: info@220ufa.com www.220volt-ufa.ru

ООО «220 Вольт»

г. Нефтекамск, пр-т. Юбилейный, д. 5 Телефон: +7 (34783) 3-58-08, 7-00-17 доб. 26. e-mail: info@220ufa.com www.220volt-ufa.ru

ООО «220 Вольт»

r. Нефтекамск, пр-т. Комсомольский, д. 58 Телефон: +7 (34783) 7-00-17 доб. 25 e-mail: info@220ufa.com www.220volt-ufa.ru

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Нефтекамск, ул. Ленина, д. 43A Телефон: 8 (800) 100-21-12 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

Нижнекамск

Компания «Аладдин-Электро» (ИП Шишкин)

r. Нижнекамск, ул. Спортивная, д. 2 Телефон: +7 (8555) 43-22-62 e-mail: alladin.elektro@yandex.ru www.aladdin-electro.ru

Компания «Аладдин-Электро» (ИП Шишкин)

r. Нижнекамск, пр. Строителей, д. 41, ТД «Меркурий» Телефон: +7 (8555) 43-22-62 e-mail: aladdin.elektro@yandex.ru www.aladdin-electro.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Нижнекамск, ул. Гагарина, д. 7е Телефон: +7 (8555) 42-28-19 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Нижний Новгород

ЗАО «Сатурн-Нижний Новгород»

г. Нижний Новгород, ул. Удмуртская, д. 39 Телефон: +7 (831) 257-89-77 e-mail: mail@nnv.saturn.net www.Saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Нижний Новгород, ул. Красных Зорь, д. 25, эт. 2 Телефон: +7 (831) 272-07-71, (920) 255-00-07 e-mail: nnovgorod@nnovgorod.sbat.ru www.1-2.su

ГК «Толедо»

r. Нижний Новгород, ул. Коминтерна, д. 30a Телефон: +7 (831) 20-20-777 e-mail: info@toledonn.ru www.toledonn.ru

ГК "ТСН-Электро"

г. Нижний Новгород, ул. Электровозная, д. 7а Телефон: +7 (831) 275-888-9; (495) 789-49-68 e-mail: office@tcn-nn.ru www.tcn-nn.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ш. Московское, д. 83 Телефон: +7 (831) 241-63-78 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ш. Московское, д. 52ж Телефон: +7 (831) 267-02-24, 267-03-14, 267-03-16 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Бекетова, д. 13, строй-Центр «Бекетов», цокольный этаж Телефон: +7 (831) 283-79-83 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 105 Телефон: +7 (831) 282-75-47 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, , ул. Героев Космоса, д. 2 Телефон: +7 (831) 283-53-39 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Ошарская, д. 14 Телефон: +7 (920) 000-00-72, +7 (920) 000-00-74 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Ошарская, д. 67 Телефон: +7 (831) 278-38-68 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Ошарская, д. 88 Телефон: +7 (831) 218-19-99 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Ванеева, д. 25/88 Телефон: +7 (831) 278-59-55 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ш. Казанское, д. 6, здание ТЦ «Фестиваль» (левое крыло) Телефон: +7 (831) 423-49-02 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Коминтерна, д. 139, ост. «ул. Исполкома» Телефон: +7 (831) 229-02-81, 222-48-51 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, пр. Ленина, д. 67, к. 1, метро «Двигатель революции» Телефон: +7 (831) 283-03-43 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ул. Комсомольская, д. 2 Телефон: +7 (831) 295-04-23 www.el.ru

ГК «Электрон»

г. Нижний Новгород, ш. Южное, д. 2г, ТРЦ «Крым» Телефон: +7 (831) 216-23-48 www.el.ru

ГК «Электрон»

Нижегородская область, г. Кстово, ул. 40 лет Октября, д. 56 Телефон: +7 (83145) 7-79-94, +7 (930) 283-93-73 www.el.ru

ГК «Электрон»

Нижегородская область, г. Неклюдово, Квартал Дружба, д. 10а Телефон: +7 (83159) 7-40-71 www.el.ru

ОП АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

г. Нижний Новгород, ул. Кузбасская, д. 1 Телефон: (831) 274-87-47, 274-87-53 Факс: (831) 274-85-71 e-mail: contact@nnov.forumgroup.ru www.forumgroup.ru

ООО «ЭлекКом Логистик»

г. Нижний Новгород, Спортсменский пер., д. 12а Телефон: +7 (831) 412-92-72 www.elekkom.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

r. Нижний Новгород, ул. Ошарская, д. 80 Телефон: +7 (831) 437-82-77 e-mail: electromarket6 @tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Нурлат

ООО НПО «Тамара»

r. Нурлат, ул. Гиматдинова, д. 117A Телефон: +7 (84345) 2-12-21 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Новотроицк

ООО НПО «Тамара»

г. Новотроицк, ул. Родимцева, д. 3 Телефон: +7 (3537) 67-07-48 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ИП Матвиенко В.Н.

r. Новотроицк, проспект Комсомольский, д. 1а Телефон: +7 (3537) 68-41-00 e-mail: zakaz@master-56.ru www.master-56.ru

Магазин «Мастер»

г. Новотроицк, проспект Комсомольский, д. 3В Телефон: +7 (3537) 68-41-00 e-mail: zakaz@master-56.ru www.master-56.ru

Октябрьский

ИП Мирьянов К.Д. «Центр Электрики» г. Октябрьский, ул. Северная, д. 19/11 Телефон: +7 (34767) 5-49-05 e-mail: tsentr.elektriki@bk.ru www.etc-partner.ru Инстаграмм @sentr_electriki_ www.etc-partner.ru

ООО ЭТК «Партнер»

г. Октябрьский, ул. Губкина, д. 1а Телефон: +7 (34767) 5-49-10, 5-49-15, (961) 042-42-40, (960) 395-3000 e-mail: okt@etc-partner.ru www.etc-partner.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Октябрьский, ул. Космонавтов, д. 2/1 Телефон: +7 (34767) 4-38-68 e-mail: okt@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ИП Мирьянов К.Д. «Центр Электрики»

г. Октябрьский, ул. Герцена, д. 22 Телефон: +7 (937) 300-2-888 e-mail: tsentr.elektriki@bk.ru www.etc-partner.ru

Оренбург

ООО «ТД «АНТЭЛ»

г. Оренбург, ул. Монтажников, д. 13 Телефон: +7 (3532) 99-18-08, 75-10-60, 75-39-73 e-mail: antel@td-antel.com www.td-antel.com

000 «ТД «АНТЭЛ»

г. Оренбург, ул. Монтажников, д. 21 Телефон: +7 (3532) 307-727 e-mail: elektrocity.56@yandex.ru www.elektrocity56.ru

ООО «ТД «АНТЭЛ» Бузулук

г. Бузулук, ул. Фрунзе, д. 7 Телефон: +7 (35342) 5-56-52 e-mail: buzuluk@td-antel.com www.td-antel.com

ООО «Минимакс»

г. Оренбург, ул. Терешковой, д. 217 Телефон: +7 (3532) 45-15-51 e-mail: director@mmoren.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Оренбург, пр. Автоматики, д. 30/3 Телефон: +7 (3532) 45-37-37 e-mail: grushina@mmoren.ru www.minimaks.ru

ООО НПП «Промэлектро»

г. Оренбург, ул. Монтажников д.13 Телефон: +7 (3532) 75-03-10, 75-75-16, 75-37-75 e-mail: Promelectro2012@yandex.ru www.Promelectro56.ru

ЗАО «Сатурн-Оренбург»

г. Оренбург, ул. Терешковой, д. 217 Телефон: +7 (3532) 54-03-04 e-mail: order@ore.saturn.net Saturn.net

ООО «СВЛайн»

г. Оренбург, ул. Энергетиков, д. 7 А Телефон: +7 (3532) 60-98-87 e-mail: orenburg@sv-line.com www.sv-line.com

ООО «СБ логистик»

г. Оренбург, ул. Терешковой, д. 263/2, офис 408 Телефон: +7 (922) 551-01-88 e-mail: orenburg@orenburg.sbat.ru www.1-2.su

ООО НПО «Тамара»

г. Оренбург, пр-т Бр. Коростелевых, д. 153 Телефон: +7 (3532) 35-57-99 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Оренбург, ул. Туркестанская, д. 149 Телефон: +7 (3532) 68-46-16 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Магазин «ЭЛЕКТРОМАРКЕТ»

г. Оренбург, ул. Комсомольская, д. 117 Телефон: +7 (3532) 68-31-15; 68-34-15 e-mail: elmarket117@yandex.ru эл-маркет.рф

Магазин «ЭЛЕКТРИК»

г. Оренбург, ул. Степана Разина, д. 147 Телефон: +7 (3532) 308-523 e-mail: elmarket117@yandex.ru эл-маркет.рф

Магазин «ЭЛЕКТРОМАРКЕТ»

Оренбургская обл., пос. Саракташ, ул. Партизанская, д. 9 Телефон: +7 (3532) 68-34-15 e-mail: elmarket117@yandex.ru эл-маркет.рф

Орск

ООО НПО «Тамара»

г. Орск, ул. Молодежная, д. 2-2А Телефон: +7 (3537) 26-49-19 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО «ТД «АНТЭЛ»

г. Орск, пр. Металлистов, д. 1 Телефон: +7 (3537) 23-68-63 e-mail: orsk@td-antel.com www.td-antel.com

ООО «Электро»

г. Орск, пр. Никельщиков, 13Б Телефон: +7 (3537) 340-735 e-mail: orsk-elektro@mail.ru www.электро56.рф

ООО «Элеткро» (магазин "220 Volt")

г. Орск, ул. Краматорская, д. 28 Телефон: +7 (3537) 35-58-17 e-mail: orsk-elektro@mail.ru

ООО «Элеткро» (магазин "220 Volt")

г. Орск, ул. Вокзальное Шоссе, д. 28, склад 16 Телефон: +7 (3537) 35-81-03 e-mail: orsk-elektro@mail.ru

Отрадный

ООО НПО «Тамара»

г. Отрадный, ул. Спортивная, д. 42 Телефон: +7 (917) 120-33-43 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО «50 Герц»

г. Пенза, проезд Титова, д. За Телефон: +7 (8412) 499-366 e-mail: info@electro58.ru www.electro58.ru

ООО «50 Герц»

г. Пенза, ул. Каракозова, д. 35А Телефон: +7 (8412) 45-43-80 e-mail: 50hertz-info@mail.ru www.electro58.ru

ООО «Максима»

г. Пенза, Перспективная, 1а Телефон: +7 (8412) 20-51-01 www.maxima-pnz.ru

000 «Максима»

г. Пенза, ул. Баумана, д. 30, к. 4 (справа от проходной з-да «Пензмаш») ТТелефон: +7 (8412) 20-22-50 e-mail: maxima@maxima-pnz.ru www.maxima-pnz.ru

ООО «Азбука света»

г. Пенза, ул. Карпинского, д. 2 Телефон: +7 (8412) 42-88-42 e-mail: azbuka05@list.ru www.electro58.ru

ООО «Минимакс»

г. Пенза, ул. Баумана, д. 30, корпус 3 Телефон: +7 (8412) 205-805, 205 -806, 205-808 e-mail: director@mmpnz.ru www.minimaks.ru

«О'РЭХТ»

г. Пенза, ул. Перспективная,д. 3. Телефон: +7 (8412) 38-13-38, 45-40-00, 8(800) 100-13-38 e-mail: oreht@oreht.ru www.oreht.ru

OOO «MBC»

г. Пенза, ул. Кривозерье, д. 19г Телефон: +7 (8412) 345-533 e-mail: ooomws@bk.ru www.electro58.ru

ООО «Электроизделия-М»

TDM ElectroMarket г. Пермь, ул. Луначарского, д. 105 Телефон: +7 (342) 207-30-33, 207-30-88 e-mail: zakaz@tdm-electro.ru

ООО «Баткомплект»

г. Пермь, ул. Г. Хасана, д. 105, к. 70 Телефон: +7 (342) 207-65-00, доб. 349 e-mail: internet@batkomplekt.ru office@batkomplekt.ru www.batkomplekt.ru

ООО «Промэнерго»

г. Пермь, ул. 3-я Набережная, д. 46а, 3 этаж Телефон:(342) 2595-595 (многоканальный) факс: (342) 2595-595 доб. 103 e-mail: promenergo@p-energo.ru промэнерго.рф

Магазин «Вольт»

г. Пермь, ул. Писарева, 29А ТЦ "КИТ на Гайве" Телефон:(342) 204-07-67 e-mail: voltgaiva@yandex.ru

г. Пермь, ул. Чкалова, 9е, оф. 214, 215 Телефон: +7 (342) 238-54-64, 238-54-60 e-mail: perm@roselektro.ru www.roselektro.ru

ООО «СБ логистик»

г. Пермь, ул. Чкалова, д. 9Е, 2-й эт., оф. 229 Телефон: +7 (342) 256-61-03, 257-65-65 e-mail: perm@perm.sbat.ru

ООО «ТД Урал ПАК»

г. Пермь, ул. Трамвайная, 14, стр. 5 Телефон: +7 (342)257-09-41, 42, 43, 44 e-mail: sale@ural-pak.com www.ural-pak.ru, www.уралпак.рф

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Салават, ул. Салавата Юлаева, д. 51 Телефон: +7 (3476) 34-67-34 e-mail: mail@ufa.saturn.net www. ufa.Saturn.net

ООО «Минимакс»

г. Самара, т. Управленческий, д. 7 Телефон: +7 (846) 205-99-00/05 e-mail: director@mmve.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Самара, ул. Клиническая, д. 261 Телефон: +7 (846) 207-99-91/92/93/94 e-mail: yangaraeva@MMVE.RU www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

r. Самара, пр. Кирова, д. 387 Телефон: +7 (846) 973-52-03/04 e-mail: starodubtseva@MMVE.RU www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

r. Самара, ул. Дыбенко, д. 23 Телефон: +7 (846) 205-76-16/17/18 e-mail: gorohovitskaya@mmve.ru www.minimaks.ru

ООО «Ортис»

г. Самара, ул. Перекопская, д. 11 Телефон: +7 (846) 262-84-72 e-mail: samara@ortice.ru www.ortice.ru, www.ортис.рф

ГК Светсервис

г. Самара, Зубчаниновское шоссе, 130 Телефон: +7 (846) 264-05-14, 207-18-62 www.svetservis.ru

ЗАО «Сатурн-Самара»

г. Самара, ул. М. Горького, д. 56 Телефон: +7 (846) 269-66-69 e-mail: mail@sam.saturn.net sam.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Самара»

г. Самара, ул. Кабельная, д. 34 Телефон: +7 (846) 269-66-69 e-mail: mail@sam.saturn.net sam.Saturn.net

ООО "СВЛайн"

г. Самара, пос. Смышляевка, ул. Механиков, д. 2 Телефон: +7 (846) 203-00-04, 203-00-05, 203-00-06 e-mail: info@sv-line.com www.sv-line.com

ООО «СБ логистик»

г. Самара, ул. Товарная, д. 70ю, 2-й эт., оф. 4 Телефон: +7 (846) 205-79-11, (927) 760-13-42 e-mail: samara@samara.sbat.ru www.1-2.su

ОП АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»

г. Самара, Совхозный проезд, д.16a, 2 этаж, каб. 207 Телефон: +7 (846) 207-17-81, +7 (846) 207-17-91 samara@forumgroup.ru

ООО «Эко Волга»

r. Самара, ул. Санфировой, д. 95, литер 4, оф. 603 Телефон: +7 (846) 207-35-50 e-mail: info@lampa.ru www.lampa.ru

ООО «ЭлекКом Логистик»

443082, г. Самара, ул. Новоурицкая, д.12 +7(846)203-76-50 e-mail: samara_sales@elekkom.ru www.elekkom.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Самара, ул.Дзержинского, 52, корпус 1 Телефон: 8-800-55-00-380, +7 (846) 201-92-09 e-mail: cmk@elecomt.ru www.smart-shop.pro

ООО «ГК Иником»

r. Самара, пр. Кирова, д. 10, к. 4 Телефон: +7 (846) 207-22-22 e-mail: samara@inikom.info www.samara-vertical.ru

Саратов

ООО «Предприятие «Аксиома»

г. Саратов, ул. Шелковичная, д. 37/45 Телефон: +7 (8452) 48-00-48 e-mail: mail@acsioma.ru www.acsioma.ru

ООО «Предприятие «Аксиома»

г. Саратов, ул. Вавилова, д. 43/45 Телефон: +7 (8452) 48-00-48 e-mail: mail@acsioma.ru www.acsioma.ru

ООО «Предприятие «Аксиома»

г. Саратов, ул. Аткарская, д. 66 Телефон: +7 (8452) 48-00-48 e-mail: mail@acsioma.ru www.acsioma.ru

ООО «Минимакс»

г. Саратов, ул. Чернышевского, д. 94, к. 3 Телефон: +7 (8452) 57-20-33/35 e-mail: nop@mmsaratov.ru www.minimaks.ru

ООО «СБ логистик»

г. Саратов, ул.Техническая, д. 67 Телефон: +7 (8452) 39-94-44 e-mail: saratov@saratov.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Сизон» («СИЛА ТОКА»)

r. Саратов, ул. 1-ая Садовая, д. 100 Телефон: +7 (8452) 744-317 e-mail: Silatoka64@mail.ru www.mnogoelektriki.ru

ООО «ЦЦМ-Энергоспец»

г. Саратов, пр-кт Строителей, д. 68 Телефон: +7 (845-2) 32-60-60 e-mail: ccmXXI@mail.ru www.ccm-energo.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Саратов, 1-й Пугачевский поселок, д. 21-В, офис. 2 Телефон: 8 800-55-00-380 e-mail: cmk@elecomt.ru www.smart-shop.pro

Флагман

r. Саратов, Ново-Астраханское шоссе, д. 81 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

r. Саратов, ул. Новоузенская, д. 145 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

r. Саратов, ул. Шелковичная, д. 29/35 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

г. Саратов, ул. Посадского, д. 180/198 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

г. Саратов, пр-т 50 лет Октября, д. 104 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

г. Саратов, пр-т 50 лет Октября, д. 101 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

г. Саратов, ул. Усть-Курдюмская, д. 1 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

Саратовская обл., г. Балаково, ул. Комарова, дд. 135/10 (рынок Рокот) Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

Саратовская обл., г. Балашов, ул. 30 Лет Победы, д. 156 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

Саратовская обл., г. Балашов, ул. Орджоникидзе, д. 86 Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Флагман

Саратовская обл., г. Ершов, ул. Юбилейная, д. 80T Телефон: +7 (8452) 39-49-39 e-mail: info@flagman.org www.flagman.org

Саранск

ООО «ЭлекКом Логистик»

r. Саранск, ул. Строительная, д. 11г Телефон: +7 (8342) 546-086 e-mail: saransk_sales@elekkom.ru www.elekkom.ru

Стерлитамак

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Стерлитамак, ул. Днепровская, д. 7а Телефон: +7 (3473) 23-61-11 e-mail: Str@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Стерлитамак, ул. Ленина, д. 2Ж Телефон: +7 (3473) 20-12-12 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

ООО «СБ Логистик»

г. Стерлитамак, ул. Профсоюзная, д. 2, корп. 1 Телефон: +7 (3473) 30-23-20 e-mail: sterlitamak@sterlitamak.sbat.ru www.1-2.su

Сызрань

ООО НПО «Тамара»

г. Сызрань, пр-кт 50 лет Октября, д. 70 Телефон: +7 (8464) 96-65-99 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Сызрань, ул. Победы, д. 12 Телефон: +7 (8464) 98-49-48 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ИП Алтапов С. Г.

г. Сызрань, ул. Партизанская, д. 35 Телефон: +7 (8464) 91-40-01 e-mail: i@цсвета.рф www.цсвета.рф

Тольятти

ООО «Минимакс»

г. Тольятти, ул. Транспортная, д. 24а Телефон: +7 (8482) 42-25-80/81 e-mail: director@mmtlt.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Тольятти, ул. Ярославская, д. 61 Телефон: +7 (8482) 51-40-02/29 e-mail: director@mmtlt.ru www.minimaks.ru

ЗАО «Сатурн-Самара» г. Тольятти, Автозаводское шоссе, д. 12 Телефон: +7 (8482) 94-00-44 e-mail: mail@sam.saturn.net sam.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Самара»

г. Тольятти, ул. Коммунальная, д. 32 (ТЦ "Арбуз") Телефон: +7 (8482) 94-00-44 e-mail: mail@sam.saturn.net sam.Saturn.net

ООО "СВЛайн"

г. Тольятти, ул. Коммунальная, д. 16 Телефон: +7 (8482) 611-769 e-mail: tlt@sv-line.com www.sv-line.com

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, ул. Новозаводская, д. 15A Телефон: +7 (8482) 20-93-07, 56-61-33, 56-61-32, 20-69-13 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, ул. Дзержинского, д. 70 Телефон: +7 (8482) 32-99-50 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, пр-т Степана Разина, д. 36А Телефон: +7 (8482) 76-64-70 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, Цветной б-р, д. 26А Телефон: +7 (8482) 53-60-53 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, Южное шоссе, д. 23 Телефон: +7 (8482) 55-82-00 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, ул. Громовой, д. 35 Телефон: +7 (8482) 25-98-28 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, ул. Комсомольская, д. 93 Телефон: +7 (8482) 48-78-37 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, ул. Ленина, д. 76а Телефон: +7 (8482) 37-97-55 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО НПО «Тамара»

г. Тольятти, ул. Мира, д. 62 Телефон: +7 (8482) 28-33-75 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Тольятти, «Премьер-Центр», Южное шоссе, д. 24А, офис 301 Телефон: 8-800-55-00-380 , +7(8482) 63-00-35 e-mail: tgl@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

Ульяновск

ООО «Минимакс»

г. Ульяновск, Московское шоссе, д. 17в Телефон: +7 (8422) 276 - 400 e-mail: Ulyanovsk@mmve.ru www.minimaks.ru

Сатурн-Самара Представительство в г. Ульяновске

г. Ульяновск, ул. Урицкого, д. 23Б Телефон: +7 (8422) 27-14-31, 27-14-29 e-mail: mail@sam.saturn.net www.Saturn.net

Кристалл-Электроцентр

г. Ульяновск, Ульяновский проспект, д. 24 Телефон: +7 (8422) 370-450 www.kristall43.ru

Кристалл-Электроцентр

г. Ульяновск, ул. Пушкарева, д. 8а Телефон: +7 (8422) 73-51-77 www.kristall43.ru

ООО «СБ логистик»

г. Ульяновск, ул. Юности, д.5, оф.107 Телефон: +7 (906) 142-06-06 e-mail: ulianovsk@ulianovsk.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Центр монтажа»

г. Ульяновск, ул. Московское шоссе, д. 14 (База ВЭМ) Телефон: +7 (8422) 279-000 e-mail: kv@cem73.ru www.cem73.net

ООО «Центр монтажа»

г. Ульяновск, Заволжский р-н, ул. Генерала Маргелова, д. 11 Телефон: +7 (8422) 279-111 www.cem73.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Ульяновск, ул. Московское шоссе, д. 17а Телефон: 8 800 55-00-380, +7(8422) 21-40-06 e-mail: ulyanovsk@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

ООО «ИСКРА»

Ульяновская обл., г. Димитровград, ул. Куйбышева, д. 2396 . Телефон: +7 (84235) 2-77-37 e-mail: variant_05@list.ru

ООО « ГК Иником»

г. Ульяновск, Московское шоссе, д. 3, 4 этаж, телефон: +7 (8422) 65-13-98 e-mail: samara@inikom.info www.samara-vertical.ru

Уфа

ООО «220 Вольт»

г. Уфа, ул. Ульяновых, д. 60 Телефон: +7 (347) 216-51-09 e-mail: info@220ufa.com www.220volt-ufa.ru

ООО «220 Вольт»

Уфимский район, с. Михайловка, ул. Стройучасток, д. 5 Телефон: +7 (347) 294-14-45 e-mail: info@220ufa.com www.220volt-ufa.ru

«ИМИДЖ-ЭЛЕКТРО»

г. Уфа, Уфимский район, д.Карпово, ул. Комаринская, д. 8 . Телефон: +7 (917) 795-79-19, +7 (917) 795-79-16 e-mail: ufaros@gmail.com www.elektro-ufa.ru

ООО «ИМИДЖ ЭЛЕКТРО»

г. Уфа, ул. Цюрупы, д. 83, Телефон: +7 (347) 276-78-92, e-mail: Imidg2767892@yandex.ru

ООО Инженерный центр «Атомэнергомаш»

г. Уфа, ул. Р. Зорге, д. 9/4 Телефон: +7 (347) 223-68-30, 223-85-81 e-mail: atom@atomenergomash.ru www.atomenergomash.ru

Торговая сеть «ATOM electric»

г.Уфа, Проспект Октября, д. 25 Телефон: +7 (347) 282-12-12 e-mail: ufa@atomelectric.ru www.atomelectric.ru

Торговая сеть «ATOM electric»

г.Уфа, Индустриальное шоссе, д. 26 Телефон: +7 (347) 246-35-35 e-mail: nord@atomelectric.ru www.atomelectric.ru

Торговая сеть «ATOM electric»

г.Уфа, ул. Деревенская переправа, 17-а Телефон: +7 (347) 223-68-22 e-mail: ufa@atomelectric.ru www.atomelectric.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, п. Лебяжий, ул. Цветочная, д. 46 Телефон: +7 (347) 274-54-00 e-mail: sales@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, ул. Р. Зорге, д. 36 Телефон: +7 (347) 285-99-09 e-mail: zorge@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, ул. Пр. Октября, д. 95 Телефон: +7 (347) 235-76-42 e-mail: Prospect@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, б-р Ибрагимова, д. 42 Телефон: +7 (347) 276-26-78, 276-26-73 e-mail: Ibragim@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, Затон, ул. Ахметова, д. 225 Телефон: +7(347) 216-63-00 e-mail: ahmetova@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, Затон, ул. Ахметова, д. 326 Телефон: +7(347) 278-10-30 e-mail: Zaton@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, Дема, Центральная, д. 10 Телефон: +7 (347) 275-97-78 e-mail: Dema@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, ул. Адм. Макарова, д.18 Телефон: +7 (347) 246-21-20, 292-32-52, 292e-mail: Makarova1@besmufa.ru

www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, ул. Бакалинская, д. 7 Телефон: +7 (347) 292-32-51, 292-32-54 e-mail: Bakalin@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, ул. Испытателей, д. 3/1 Телефон: +7 (347) 286-14-20 e-mail: pugacheva@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО НПО «БашЭлектроСтройМонтаж»

г. Уфа, ул. Ульяновых, д. 46 Телефон: +7 (347) 246-67-70 e-mail: uln@besmufa.ru www.ufaelectro.ru

ООО «Минимакс»

г. Уфа, ул. Трамвайная, д. 2 Телефон: +7 (347) 292-74-90/91 e-mail: minimaks@mmufa.ru www.minimaks.ru

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Уфа, ул. Трамвайная, д. 2 Телефон: +7 (3472) 79-83-88 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Уфа, ул. Злобина, д. 13 Телефон: +7 (3472) 48-11-88 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Уфа, Индустриальное шоссе, д. 44/1 Телефон: +7 (3472) 46-23-45 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Уфа, ул. Менделеева, д. 137 Телефон: +7 (3472) 92-19-05 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Уфа»

г. Уфа, ул. Центральная, д. 21 Телефон: +7 (3472) 91-22-42 e-mail: mail@ufa.saturn.net ufa.Saturn.net

ООО «Стандартэлектро»

г. Уфа, ул. Интернациональная, д. 105\1 Телефон: +7 (347) 246-57-68, +7 (987) 043-01-53 e-mail: standartelektro@mail.ru

ООО «Стандартэлектро»

г. Уфа, пос. Чишмы, ул. Строительная, д. 9/2 Телефон: +7 (34797) 2-27-67, (347) 246-57-68 e-mail: standartelektro@mail.ru

ООО «Стандартэлектро»

г. Уфа, пос. Чишмы, ул. Кирова, д. 54/1 Телефон: +7 (34797) 2-27-67, (347) 246-57-68 e-mail: standartelektro@mail.ru

ООО ЭТК «Партнер»

г. Уфа, ул. Трамвайная, д. 2/2 Телефон: +7 (347) 298-88-13, 298-88-31 e-mail: ufa@etc-partner.ru www.etc-partner.ru

ООО «СБ логистик»

г. Уфа, ул. Караидельская, д. 6, эт. 1 Телефон: +7 (347) 286-16-03 e-mail: ufa@ufa.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ЭЛЕКТРОСФЕРА»

г. Уфа, ул.Войкова, д.1. Телефон: +7 (347) 216-44-86 e-mail: ramil.g@bk.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

r. Уфа, ул. Панфилова, д. 9 Телефон: 8-800-55-00-380, +7 (347)292-74-54, 292-74-55 e-mail: ufa@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

Чебоксары

ООО «Группа компаний «ОРТИС»

г. Чебоксары, Лапсарский проезд, 13 Телефон: +7 (8352) 505-350, 505-310 e-mail: ortice@ortice.ru www.ortice.ru

ООО «Минимакс»

r. Чебоксары, ул. Привокзальная, д. 1 стр. 1 Телефон: +7 (8352) 367-377 e-mail: director@mmcheb.ru www.minimaks.ru

ООО «СБ логистик»

г. Чебоксары, ул. Николаева, д. 14а, эт. 1 Телефон: +7 (8352) 22-20-11 e-mail: cheboxary@cheboxary.sbat.ru www.1-2.su

ГК «Толедо»

r. Чебоксары, ул. Гражданская, д. 7 Телефон: +7 (8352) 44-27-40 e-mail: info@toledonn.ru www.toledonn.ru

ООО «Электронные системы»

Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Текстильщиков, д. 8 Телефон: +7 (8352) 655-101, 655-102 e-mail: kv@el-systems.ru www.el-systems.ru

ООО «ЭлекКом Логистик»

г. Чебоксары, Канашское шоссе, д. 7/1 (здание "Терминал") Телефон: +7(8352)230-380 e-mail: info@elekkom.ru www.elekkom.ru

ООО «Юрат»

r. Чебоксары, Марпосадское шоссе, д. 9 Телефон: +7 (8352) 635-566, 631-092, 630-115 e-mail: urat@pochta.ru www.urat.ru

ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

г. Чебоксары, ул. Калинина, д. 68 Телефон: 8 800 55-00-380, +7(8352) 20-11-17 e-mail: cheb@smart-shop.pro www.smart-shop.pro

Чистополь

ООО НПО «Тамара»

r. Чистополь, ул. Урицкого, д. 83A Телефон: +7 (84342) 555-34 e-mail: mail@npotamara.ru www.npotamara.ru

Энгельс

ООО «Предприятие «Аксиома»

г. Энгельс, пр-т Строителей, д. 4 Телефон: +7 (8452) 48-00-48 e-mail: mail@acsioma.ru www.acsioma.ru

ООО «Предприятие «Аксиома»

г. Энгельс, ул. Тельмана, д. 6 Телефон: +7 (8452) 48-00-48 e-mail: kovtunova.i@acsioma.ru www.acsioma.ru

000 «Минимакс»

г. Энгельс, ул. Тихая, д. 55 Телефон: +7 (8453) 55-85-90/94/95 e-mail: mishkov@mmsaratov.ru www.minimaks.ru

УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Асбест

ООО «Компания «Химтес-Электро»

r. Асбест, ул. ул. Челюскинцев, д. 9 Телефон: +7 (34365) 7-30-93, 730-94 e-mail: asbest@himtes.ru www.himtes.ru

Березовский

ООО ЭТК «Партнер»

r. Березовский, Березовский тракт, 1а, эт. 2 Телефон: +7 (343) 239-54-01 e-mail: ekb@etc-partner.ru www.etc-partner.ru

ООО "Торговая компания "Брозэкс"

Свердловская обл, г. Березовский, пос. Первомайский, д. 24 Телефон: +7 (343) 345-2000, 2001, 2002, (34369) 9-99-99, 98, 97 e-mail: brozex@brozex.ru www.brozex.com

Богданович

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Богданович, ул. Гагарина, д. 21 Телефон: +7 (34376) 216-67 e-mail: bogdan@himtes.ru www.himtes.ru

Екатеринбург

ООО «Минимакс»

r. Екатеринбург, ул. Бархотская, д. 1a Телефон: +7 (343) 247-91-02 e-mail: director@mmekb.ru www.minimaks.ru

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Екатеринбург, ул. Монтажников, д. 24 Телефон: +7 (343) 379-30-50 e-mail: info@himtes.ru www.himtes.ru

"РОСЭК"

г. Екатеринбург, ул. Крауля, 9А, этаж 3 Телефон: +7 (343) 278-69-39, 278-69-33 e-mail: info@roselektro.ru www.roselektro.ru

ООО «Р.О.С.электро»

г. Екатеринбург, пер. Саранинский, д. 7 Телефон: +7 (343) 278-27-37 e-mail: ros@ros-elektro.ru, info-e@ros-elektro.ru www.ros-elektro.ru

ООО «ОММИ электро»

г. Екатеринбург, ул. Волгоградская, д. 18 Телефон: +7 (343) 217-03-99 e-mail: info@ommielectro.ru www.ommielectro.ru

ЗАО «Сатурн-Екатеринбург»

г. Екатеринбург, ул. Долорес Ибаррури, д. 2A Телефон: +7 (343) 237-2-555 e-mail: mail@ekb.saturn.net www.saturn.net

ЗАО «Сатурн-Екатеринбург»

г. Екатеринбург, ул. Смоленская, д. 14 Телефон: +7 (343) 237-2-555 e-mail: mail@ekb.saturn.net www.saturn.net

ООО «СБ Логистик»

г. Екатеринбург, ул. Буторина, д. 9 Телефон: +7 (343) 222-79-79, +7 (495) 4190-910 e-mail: office@sbat.ru www.1-2.su

ООО «СБ Логистик»

г. Екатеринбург, ул. Бориса Ельцина, д. 3/2 Телефон: +7 (343) 288-78-88 e-mail: office@sbat.ru www.1-2.su

ООО «СБ Логистик»

г. Екатеринбург, ул. Кислородная, д. 86, этаж 3 Телефон: +7 (343) 385-67-20 e-mail: sever@ekt.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Эко Урал»

г. Екатеринбург, ул. Сибирский тракт, д.12 стр. 1, офис 204 Телефон: +7 (343) 287-97-77 e-mail: info@lampa.ru www.lampa.ru

ООО ТК «Электро-оптим»

г. Екатеринбург, ул. Генеральская, д. 7 Телефон: +7 (343) 243-65-89 e-mail: sekretar@el-optim.ru www.el-optim.ru

ООО «Энергобаза»

г. Екатеринбург, ул. Посадская, 21, оф. 205 Телефон: +7 (343) 233-75-34, 233-75-40, 233-75-41, 233-75-53 e-mail: energobaza@mail.ru www.enbaza.ru

ООО «Торговая компания «Брозэкс»

АДРЕСА ПАРТНЕРОВ

Свердловская обл, Березовский г, пос. Первомайский, дом № 24 Телефон: +7 (343) 345-2000, 2001, 2002, (34369) 9-99-99, 98, 97 e-mail: brozex@brozex.ru www.brozex.com

«Баткомплект»

620041, г. Екатеринбург, ул. Кислородная, д. 8 Б, этаж 3, без номера офиса Телефон: +7 (343) 300-66-02

Златоуст

ООО «СБ логистик»

г. Златоуст, кв. Молодежный, д. 1 Телефон: +7 (922) 634-38-68,+7 (3513) 65-56-56 e-mail: zlatoust@zlatoust.sbat.ru www.1-2.su

Каменск-Уральский

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Каменск-Уральский, ул. Лермонтова, д. 54 Телефон: +7 (3439) 31-97-77, 31-99-21 e-mail: kural@himtes.ru www.himtes.ru

Курган

000 «ОЛНИЖ»

r. Курган, ул. Химмашевская, д. 17A Телефон: +7 (3522) 41-41-44 e-mail: saleoffice@vajak.ru www.vajak.ru

ЗАО «Сатурн-Челябинск» представительство в г. Курган

г. Курган ул. Химмашевская, д. 6A Телефон: +7 (922) 560-10-71, 710-97-18 e-mail: mail@chel.saturn.net www.Saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Курган, пр. Машиностроителей, д. 38в Телефон: +7 (3522) 64-48-14 e-mail: kurgan@kurgan.sbat.ru www.1-2.su

Магнитогороск

ООО «Минимакс»

г. Магнитогорск, ул. Советская, д. 158/1 Телефон: +7 (3519) 38-22-22, 58-04-25 e-mail: director@mmmgn.ru www.minimaks.ru

ЗАО «Сатурн-Магнитогорск»

г. Магнитогорск, ул. Советская, д. 160 Телефон: +7 (3519) 38-08-00 e-mail: mail@mgn.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Магнитогорск»

r. Магнитогорск, ул. Шоссейная, д. 62 Телефон: +7 (3519) 38-08-00 e-mail: mail@mgn.saturn.net www.Saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Магнитогорск, ул. Ленина, д. 54/1 Телефон: +7 (3519) 26-77-08, 26-73-21 e-mail: magnit@magnit.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Электротехническая компания», r-т «Добрострой-6»

г. Магнитогорск, пр. Ленина, д. 119 Телефон: +7 (922) 759-32-32, +7 (922) 759-36-36 e-mail: Scherbinina_NV@elko24.net, Zharov_AA@elko24.net, Kataev_VI@elko24.net, shevliakova_ea@elko24.net www.добрострой.рф

Миас

ООО «Минимакс»

r. Миасс, ул. Калинина, д. 10 Телефон: +7 (3513) 57-57-48, 57-52-02 e-mail: director@mm-miass.ru www.minimaks.ru

Невьянск

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Невьянск, ул. К.Маркса, д. 58 Телефон: +7 (34356) 248-61 e-mail: nev@himtes.ru www.himtes.ru

Нижний Тагил

Светомания

r. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д. 55 Телефон: +7 (908) 900-16-66 e-mail: bstase@bk.ru www.svetomania.ru.gg

Светомания

г. Нижний Тагил, пр. Ленинградский, д. 40 Телефон: +7 (952) 137-10-48 e-mail: bstase@bk.ru www.svetomania.ru.qq

Светомания

r. Нижний Тагил, ул. Металлургов, д. 5A Телефон: +7 (953)001-11-57 e-mail: bstase@bk.ru www.svetomania.ru.gg

ООО «СБ Логистик»

г. Нижний Тагил, ул. Индустриальная, д. 37Б Телефон: +7 (3435) 47-88-44 e-mail: tagil@tagil.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Нижний Тагил, ул. Новострой , д. 16 Телефон: +7 (3435) 41-35-30, 41-30-57 e-mail: ntagil@himtes.ru www.himtes.ru

Новый Уренгой

ООО "Техник Плюс"

г. Новый Уренгой, ул. Таежная, д. 171 Телефон: +7 (3494) 93-90-54 e-mail: info@tehnikplus.ru www.tehnikplus.ru

Реж

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Реж, ул. Объездная, д. 4 Телефон: +7 (34364) 3-10-61, 2–27–66, 3-17-25 e-mail: reg@himtes.ru www.himtes.ru

Североуральск

ООО «Компания «Химтес-Электро»

т. Североуральск, ул. Ватутина, д. 20 Телефон: +7 (34380) 2-07-60 e-mail: sevur@himtes.ru www.himtes.ru

Серов

ООО «Компания «Химтес-Электро»

r. Серов, ул. Парковая, д. 57/а Телефон: +7 (34385) 7-33-50 , 7-33-51 e-mail: serov@himtes.ru www.himtes.ru

Сухой Лог

ООО «Компания «Химтес-Электро»

г. Сухой Лог, ул. Артиллеристов, д. 41 Телефон: +7 (34373) 3-12-87, 2-23-36 e-mail: slog@himtes.ru www.himtes.ru

Сургут

ООО «СБ Логистик»

г. Сургут, Нефтеюганское ш., д. 27/1, корп. 4, 2-й эт., оф. 3 Телефон: +7 (3462) 51-78-51 e-mail: surgut@surgut.sbat.ru www.1-2.su

Тюмень

ВАЯК (ООО "ОЛНИЖ")

г. Тюмень, ул. Червишевский тракт, д. 5а Тепефон: +7 (3452) 51-52-52, 26-42-35, (982) 909-97-45 e-mail: tmn@vajak.ru www.vajak.ru

ООО «Минимакс»

г. Тюмень, ул. Самарцева, д. 18 Телефон: +7 (3452) 75-75-57 e-mail: sale@mmtyumen.ru www.minimaks.ru

"РОСЭК"

г. Тюмень, ул. 30 лет Победы 38/15, этаж 2, офис 204, 205 Телефон: +7 (3452) 565-411, 565-413 e-mail: tumen@roselektro.ru www.roselektro.ru

ООО «Р.О.С.электро»

r. Тюмень, ул. Ветеранов труда, д. 58, стр. 21 Телефон: +7 (3452) 39-33-30 e-mail: nvn@ros-elektro.ru, info-e@ros-elektro.ru www.ros-elektro.ru

ООО «СБ логистик»

r. Тюмень, ул. Олега Кошевого, д. 4, этаж 1 Телефон: 8-800-222-18-63, +7 (34-52) 69-68-48, +7 (34-52) 69-68-58 e-mail: tumen@tumen.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Электрика»

г. Тюмень, ул. Ветеранов Труда, д. 47/1 Телефон: +7 (3452) 48-32-06, 48-31-94 e-mail: elektrika72@yandex.ru www.elektrika72.ru

Компания «ЭлектроМаркет»

Тюменская область, г. Лабытнанги, ул. Автострадная, д. 37Б Телефон: +7 (932) 060-45-35 e-mail: electromarket2@tdm-e.ru

ООО «Энергосфера»

Тюменская область, г. Нефтеюганск, ул. Набережная стр. 8а Телефон: 8(3463) 22-77-43; 8(3463) 23-48-33; 8(3463) 27-82-82 e-mail: energo@energosfera.ru

Челябинск

ООО «Минимакс»

г. Челябинск, т. Троицкий, д. 11ж Телефон: +7 (351) 2-455-455 e-mail: Minimax@mmchel.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Челябинск, ул. Кулибина, д. 3 Телефон: +7 (351) 2-455-456 e-mail: kulibina@mmchel.ru www.minimaks.ru

000 «Минимакс»

г. Челябинск, пр. Победы, д. 390 Телефон: +7 (351) 2-455-457 e-mail: pobeda@mmchel.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Челябинск, ул. Гагарина, д. 28 Телефон: +7 (351) 222-444-9 e-mail: gagarina@mmchel.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Челябинск, ул. Сталеваров, д. 37 Телефон: +7 (351) 222-444-7 e-mail: op5@mmchel.ru www.minimaks.ru

«РОСЭК»

г. Челябинск, ул. Российская, д. 63 Телефон: +7 (351) 217-11-32 e-mail: chel@roselektro.ru www.roselektro.ru

ООО «Р.О.С.электро»

г. Челябинск, ул. Доватора, д. 1г Телефон: +7 (351) 211-27-07 e-mail: dvo@ros-elektro.ru, info-e@ros-elektro.ru www.ros-elektro.ru

ЗАО «Сатурн-Челябинск»

г. Челябинск, ул. Свердловский тракт, д. 3В, Телефон: +7 (351) 731-44-44 e-mail: mail@chel.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Челябинск»

г. Челябинск, Троицкий тракт, д. 21, корп. 4, секция 7 . Телефон: +7 (351) 277-81-57 e-mail: mail@chel.saturn.net www.Saturn.net

ООО фирма «ИС-ТОК»

г. Челябинск, ул. Линейная, 86 Телефон: +7 (351) 211-54-53, 211-55-00 e-mail: pavel-vost@yandex.ru st@strakt.ru www.strakt.ru

ООО «СБ логистик»

г. Челябинск, просп. Победы, д. 215, оф. 5 Телефон: 8 (800) 550-81-09 (звонок бесплатный), +7 (922) 725-8109 +7 (351) 750-30-09, 244-08-18 e-mail: chel@chel.sbat.ru www.1-2.su

ООО ЭТК «Партнер»

г.Челябинск, Свердловский тракт, д.12 Телефон: +7 (351) 721-48-07, 726-89-36 e-mail: chel@etc-partner.ru www.etc-partner.ru

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

ООО «Энергоснабсервис»

г. Абакан, ул. Павших Коммунаров, д. 96 Телефон: +7 (3902) 35-35-04, 35-35-07 e-mail: konovalova_a.a@mail.ru www.energosnab-s.ru

Ангарск

Сеть магазинов электрики «Гамма Электро»

г. Ангарск, 219 кв-л, д. 13, ТЦ "Магистральный",

Телефон: +7 (3955) 541-173, 547-161, 542-599 e-mail: magistral@tcmail.ru www.sibcable.com

Группа Компаний «Техноцентр» г. Ангарск, Промзона АНХК, 1 пром. массив,

кв-л 17, база «Техноцентр» Телефон: +7 (3955) 574-400, 574-41 e-mail: centr@sibcable.com www.sibcable.com

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Ангарск, 19-й м/н, д. 13 Телефон: +7 (3955) 64-53-74 e-mail: ang@elektro.ru www.elektro.ru

Барнаул

ООО «Алтайэлектро»

г. Барнаул, ул. Ползунова, д. 57 Телефон: +7 (3852) 63-42-58, 63-78-56, 68-05-81 e-mail: altayelektro@mail.ru

Компания «Карат»

г. Барнаул, Пр. Калинина, д. 30/5 Телефон: +7 (3852) 536-496, 289-621, 289-622 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

ООО «ЭКСПОНЕНТА»

г. Челябинск, ул. Артиллерийская, д. 124 Телефон: +7 (351) 277-76-37 e-mail: ural@expoelectro.ru www.expoelectro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Барнаул, Пр. Калинина, д. 30/1 Телефон: +7 (3852) 99-88-33 e-mail: barnaul@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Барнаул, ул. Попова, д. 204 Телефон: +7 (3852) 99-88-22 e-mail: brnl-elek-2@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Барнаул, Правобережный тракт, д. 23Б Телефон: +7 (3852) 99-88-00 e-mail: brnl-elek-4@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» . Планета Электрика

г. Барнаул, ул. Павловский тр, д. 188 Телефон: +7 (3852) 99-88-11 e-mail: brnl-elek-1@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Сатурн-Барнаул»

г. Барнаул, Проспект Калинина, д. 24И, к. 2 Телефон: +7 (3852) 28-28-27 e-mail: barnaul@bar.saturn.net www.Saturn.net

000 «Минимакс»

г. Барнаул, ул. Малахова, д. 2Г, офис 4 Телефон: +7 (383) 303-45-05, +7-923-103-05-19 e-mail: minimaks@mmnsk.ru

Белокуриха

Компания «Карат»

г. Белокуриха, ул. Партизанская, д. 22 Телефон: +7 (38577) 2-30-80 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Бердск, ул. Первомайская, д. 5, к. 6 БТЦ Телефон: +7 (383) 212-59-70 e-mail: berdsk@elektro.ru www.elektro.ru

ООО «Компания КОЛОРЛОН», торговая сеть «КОЛОРЛОН»

633004, г. Бердск, ул. Барнаульская, д. 19 Телефон: +7(383) 363-05-05 e-mail: info@colorlon.ru www.colorlon.ru

Бийск

Компания «Карат»

г. Бийск, ул. Яминская, 4 Телефон: +7 (3854) 32-52-92, 35-15-02 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

Компания «Карат»

г. Бийск, ул. Советская, д. 205/2 Телефон: +7 (3854) 34-91-23 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

Компания «Карат»

г. Бийск, ул. Декабристов, д. 14 Телефон: +7 (3854) 30-69-60 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

Компания «Карат»

г. Бийск, пер. Коммунарский, д. 8, корп. 2 Телефон: +7 (3854) 33-79-90 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Бийск, ул. Советская, д. 183 Телефон: +7 (3854) 55-56-45 e-mail: bsk@elektro.ru www.elektro.ru

ООО «НИССА»

г. Бийск, ул. Казанцевых, д. 58Ж Телефон: +7 (385) 441-60-74 e-mail: nissa.biysk@bk.ru www.nissa-biysk.net

ЗАО «Сатурн-Барнаул» представительство в г. Бийске

г. Бийск, ул. Революции, д. 90, оф.317 Телефон: +7 (3854) 30-71-99 e-mail: saturn@biysk.saturn.net www.Saturn.net

Группа Компаний «Техноцентр»

г. Братск, ул. Коммунальная, 1а, Терминал 1 Телефон: +7 (3953) 409-043, 409-061, 409-062 e-mail: bratsk@sibcable.com www.sibcable.com

ЗАО «Электрокомплектсервис» . Планета Электрика

г. Братск, ул. Южная, д. 45а Телефон: +7 (3953) 32-94-94 e-mail: bratsk@elektro.ru www.elektro.ru

ООО «Энергия + 2000»

г. Братск, жилой район Падун, ул.Хабарова д.17, оф.19 Телефон: + 8(924)624-1288 e-mail: bratsk@irk.sbat.ru www.1-2.su

Горно-Алтайск

Компания «Карат»

г. Горно-Алтайск, ул. Поселковая, д. 1/2 Телефон: +7 (962) 810-33-61 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

Компания «Карат»

г. Горно-Алтайск, пер. Григория Чорос-. Гуркина, д. 9/1 Телефон: +7 (38822) 6-77-87 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

Иркутск

ООО БКС-ТРЕЙД

г. Иркутск, ул. Челнокова, д. 46, оф. 35/2 Телефон: +7 (3952) 78-00-38 e-mail: bcs-t@mail.ru www.bcstrade.ru

Сеть магазинов электрики «Гамма Электро»

г. Иркутск, ул. Трактовая 9/3 Телефон: +7 (3952) 288-218 доб. 1162 e-mail: box-118@tcmail.ru www.sibcable.com

Группа компаний Десятка

г. Иркутск, ул. Трактовая, д. 18Б Телефон: +7 (3952) 780-480 www.10-irk.ru

ООО «Промкабель плюс»

г. Иркутск, ул. Красный Путь, д. 95 Телефон: +7 (3952) 280-550, 280-350 e-mail: promkabel1968@mail.ru www.promkabel.su

Группа Компаний «Техноцентр»

г. Иркутск, ул. Трактовая, д. 9/1 Телефон: +7 (3952) 288-218, 288-216 e-mail: irk@sibcable.com www.sibcable.com

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Иркутск, ул. Октябрьской революции, д. 1 корп. 20 . Телефон: +7 (3952) 93-11-47 e-mail: irkutsk@elektro.ru

ООО «Энергия + 2000»

г. Иркутск, ул.Блюхера, 6 Телефон: +7 (3952) 503-610, +7 (39-52) 50-35-10 e-mail: energia2000@irk.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Элит-Эл»

www.elektro.ru

г. Иркутск, ул. Скушникова, д. 43 Телефон: +7 (3952) 50-41-41, 50-60-63 e-mail: elit-l 1@mail.ru www.lampa38.ru

ООО «Минимакс»

г. Иркутск, ул. Советсвкая, д. 3Б, офис 202, этаж 2 Телефон: +7 (383) 303-45 -05, +7-923-103-05-19

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

e-mail: direct_irkutsk@mmnsk.ru

г. Искитим, пр-т Юбилейный, д. 14 Телефон: +7 (38343) 9-10-05 e-mail: iskitim@elektro.ru www.elektro.ru

Кемерово

ООО «Минимакс»

г. Кемерово, ул. Тухачевского, д. 40 Телефон: +7 (3842) 452-314; 452-340 e-mail: director@mmkem.ru www.minimaks.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Кемерово, ул. Цеткин, д. 118 Телефон: +7 (3842) 240-444 e-mail: kemerovo@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Кемерово, ул. Угловая, д. 4 Телефон: +7 (3842) 240-444 e-mail: kemerovo@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Сатурн-Новосибирск»

представительство в г. Кемерово

г. Кемерово, ул. Юрия Двужильного, д. 9, оф. 218 Телефон: +7 (3842) 48-16-15, 48-16-16 e-mail: mail@kem.saturn.net www.Saturn.net

ООО «СБ логистик»

г. Кемерово, ул. Волгоградская, д. 51а, 3-й эт.,

· Телефон: +7 (903) 907-91-50, +7(3842) 63-70-47 e-mail: kemerovo@kemerovo.sbat.ru www.1-2.su

ООО «ТехАльянс»

г. Кемерово, ул. Радищева, д. 2/2, к. 1, этаж 2 Телефон: + 7 (3842) 67-22-57 e-mail: office@tehsvet42.ru www.техальянс42.рф

Электромаркет

г. Кемерово, пр. Кузнецкий, д. 85 Телефон: +7 (3842) 37-78-68 e-mail: info@lep-elektro.ru

ООО «Техносистема». торговая сеть «Доминго»

г. Кемерово, ул. Тухачевского, д. 40/2 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема»,

торговая сеть «Доминго» г. Кемерово, пр-т Шахтеров, д. 89а Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Первомастер»

г. Кемерово, ул. Юрия Двужильного, д. 6 Телефон: +7(3842)901-139 e-mail: msspervomaster2@pervomaster.ru www.pervomaster.ru

ООО «ЭлектроТоргМонтаж»

Кемеровская область, Кемеровский район, д. Сухово, ул. Тихая, д.11 Телефон: +7 (3842) 65-75-65 e-mail: sales@etm-td.ru Электроторгмонтаж.рф

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

Кемеровская область, г. Киселевск, Западный проезд. д. 3 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

Кемеровская область, г. Ленинск-Кузнецкий, ул. Телефонная, д. 13 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

Кемеровская область, г. Междуреченск, проезд, ул. Горького, д.14 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

Кемеровская область, г. Калтан, ул. Комсомольская, д. 26/3 . Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

Красноярск

ООО «ВИРАЖ»

г. Красноярск, ул. Северо-Енисейская, д. 40 Телефон: +7 (391) 290-20-01 e-mail: virage-avto@mail.ru www.virage24.ru

ООО «Минимакс»

г. Красноярск, ул. Ястынская, д. 22а Телефон: +7 (391) 228-50-53, 216-33-44 e-mail: director@mmkras.ru www.minimaks.ru

ООО «Мираж» (магазин Вираж)

г. Красноярск, ул. Академика Вавилова, д. 1, Телефон: +7 (391) 277-77-85 e-mail: 2777785@list.ru www.тут-все.рф

Компания «Очаг»

г. Красноярск, ул. 26 Бакинских Комиссаров, д. 1, стр. 60/11 Телефон: +7 (391) 20-40-801 e-mail: info@ochag-shop.ru www.ochag-shop.ru www.oчаг24.pф

ООО «Прогресс»

г. Красноярск, ул. Северное шоссе, д. 7/4 Телефон: +7 (391) 221-51-06, 241-14-40, 205-01-06 e-mail: en@progress-ek.ru www.progress-ek.ru

ООО «Про-Ток»

г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, д. 165 г Телефон: +7 (391) 205-09-25 e-mail: info@pro-tok.ru www.pro-tok.ru

ЗАО «Сатурн-Красноярск»

г. Красноярск, ул. Семафорная, д. 263 Телефон: +7 (391) 219-99-92 e-mail: info@kras.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Красноярск»

г. Красноярск, ул. Северное шоссе, д. 17д, офис 3-10 телефон: +7 (391) 219-99-92 e-mail: info@kras.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Красноярск, ул. Академика Вавилова, д. 1/1 Телефон: +7 (391) 271-14-59 e-mail: krasnoyarsk@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Красноярск, ул. Ады Лебедевой, д. 93а Телефон: +7 (391) 271-39-39 e-mail: krsn-elek-2@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Красноярск, ул. 9 мая, 81 Телефон: +7 (391) 272-37-64 e-mail: krsn-elek-3@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» . Планета Электрика

г. Красноярск, проспект имени Газеты Красноярский Рабочий, д. 27 Телефон: +7 (391) 272-28-50 e-mail: krsn-elek-4@elektro.ru www.elektro.ru

Электротехническая компания «Светотехника»

г. Красноярск, Мичурина, д. 5д Телефон: +7 (391) 299-11-11, 2-643-643 e-mail: info@svetotehnica.ru www.svetotehnica.ru

Новокузнецк

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Новокузнецк, ул. Строителей, д. 3/7 Телефон: +7 (3843) 20-91-62 e-mail: nkz@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Сатурн-Новосибирск» представительство в г. Новокузнецк

г. Новокузнецк, Проспект Дружбы, д. 39, . Телефон: +7 (3843) 45-57-62, 45-54-65 e-mail: mail@nvk.saturn.net www.Saturn.net

Сеть магазинов «Электрика»

r. Новокузнецк, проспект Строителей, д. 20 Телефон: +7 (384-3) 45-43-27 e-mail: electrica@inbox.ru www.electrica-nk.ru

Сеть магазинов «Электрика»

r. Новокузнецк, проспект Дружбы, д. 33 Телефон: +7 (384-3) 77-70-39 e-mail: electrica@inbox.ru www.electrica-nk.ru

Сеть магазинов «Электрика»

r. Новокузнецк, проспект Курака, д. 20 Телефон: +7 (384-3) 74-84-74 e-mail: electrica@inbox.ru www.electrica-nk.ru

Сеть магазинов «Электрика»

r. Новокузнецк, ул. Новоселов, д. 35 Телефон: +7 (384-3) 62-63-94 e-mail: electrica@inbox.ru www.electrica-nk.ru

Электромаркет

г. Новокузнецк, ул. Кутузова, д. 1 Телефон: +7 904-995-5815 e-mail: rosskabel@inbox.ru www.rosskabel.com

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

г. Новокузнецк, ул. Рудокопровая, д. 22 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

г. Новокузнецк, ул. Архитекторов, д. 14а Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема»,

торговая сеть «Доминго»

r. Новокузнецк, ул. Зорге, д. 15 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

r. Новокузнецк, ул. Тореза, д. 59а Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Первомастер»

г. Новокузнецк, ш. Кондомское, д. 3 Телефон: +7 (3843)921-129 e-mail: msspervomaster@pervomaster.ru www.pervomaster.ru

Новосибирск

Компания «Карат»

r. Новосибирск, ул. Тайгинская, д. 7/2 Телефон: +7 (383) 272-22-64 e-mail: info@karatelektro.ru www.karatelektro.ru

ООО «Минимакс»

r. Новосибирск, ул. Зыряновская, д. 57 Телефон: +7 (383) 303-45-68 e-mail: minimaks@mmnsk.ru www.minimaks.ru

ООО «Минимакс»

г. Новосибирск, Кировский район, Северный проезд, д. 37/3 +7 (383) 303-45-05 minimaks@mmnsk.ru

ООО «Компания Стройторг»

г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, д. 49 Телефон: +7 (383) 210-77-22, 344-30-30 e-mail: sotsib@mail.ru www.stroytorg.nsk.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, д. 398 Телефон: +7 (383) 227-87-55 e-mail: elektrika2@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Новосибирск, ул. Гоголя, д. 23 Телефон: +7 (383) 363-95-30 e-mail: elektrika3@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Новосибирск, ул. Титова, д. 21 Телефон: +7 (383) 373-29-40 e-mail: elektrika4@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

r. Новосибирск, ул. Петухова, д. 69 Телефон: +7 (383) 227-72-22 e-mail: elektrika7@elektro.ru www.elektro.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Новосибирск, ул. Нарымская, д. 8 Телефон: +7 (383) 373-28-90 e-mail: elektrika8@elektro.ru www.elektro.ru

ООО «ПромСнаб»

г. Новосибирск, ул. Электрозаводская, д. 2, корп. 5 Телефон: +7 (383) 208-08-08 e-mail: 2080808@mail.ru

ЗАО «Сатурн-Новосибирск»

г. Новосибирск, ул. Петухова, д. 35, к. 6 Телефон: +7 (383) 363-16-15 e-mail: mail@nsk.saturn.net www.Saturn.net

ЗАО «Сатурн-Новосибирск»

г. Новосибирск, ул. Николая Островского, д. 201 Телефон: +7 (383) 363-16-15 e-mail: mail@nsk.saturn.net www.Saturn.net

ООО «Сибавтоматика+»

г. Новосибирск, ул.Садовая,18 Телефон: +7 (383) 266-01-05 e-mail: snab1@ngs.ru www.sib-a.ru

ООО «Сибавтоматика+»

r. Новосибирск, п. Краснообск, ул. Восточная, д. 3 Телефон: +7 (383) 308-76-11 e-mail: ivanas@sibav.ru www.sib-a.ru

ООО «СБ логистик»

г. Новосибирск, ул. Доватора, д. 11, корп. 3, оф. 426 Телефон: +7 (383) 363-20-15, 292-92-89, +7 (952) 928-39-99, 932-29-99 e-mail: novosibirsk@novosibirsk.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Эко Сибирь»

г. Новосибирск, ул. Советская, д. 64/1, оф. 547 Телефон: +7 (383) 319-57-07, 218-83-63 e-mail: info@lampa.ru www.lampa.ru

000 «ЭКСПОНЕНТА»

г. Новосибирск, ул. Тайгинская, д. 7 Телефон: +7 (383) 363-11-39, 363-11-69 e-mail: exponenta_nsk@ngs.ru www.expoelectro.ru

ООО «Энергия Сибири»

г. Новосибирск, ул. Есенина, д. 3/1, оф. 303 Телефон: +7 (383) 267-54-80 e-mail: acd@batalux.ru www.batalux.ru

000 «ЭТРЭС»

г. Новосибирск, ул.Станционная, д. 26, к3 Телефон: +7 (383) 362-11-30 e-mail: info@etres.ru www.etres.ru

000 «ЭТРЭС»

r. Новосибирск, ул. Троллейная, д. 19/1, корп. 5 Телефон: +7 (383) 209-00-92 e-mail: arsmod@mail.ru www.etres.ru

000 «ЭТРЭС»

r. Новосибирск, ул. Троллейная, д. 19/1 Телефон: +7 (383) 362-17-82 e-mail: etrestc@yandex.ru www.etres.ru

000 «ЭТРЭС»

г. Новосибирск, ул. Троллейная, д. 19/1 Телефон: +7 (383) 362-17-82 e-mail: etrestc@yandex.ru www.etres.ru

000 «ЭТРЭС»

г. Новосибирск, ул. Гурьевская, д. 78 Телефон: +7 (383) 349-50-59 e-mail: etres.okt@yandex.ru www.etres.ru

ООО «Компания КОЛОРЛОН», торговая сеть «КОЛОРЛОН»

r. Новосибирск, ул. Толмачёвская, д. 19 Телефон: +7(383) 363-05-05 e-mail: info@colorlon.ru www.colorlon.ru

ООО «Компания КОЛОРЛОН», торговая сеть «КОЛОРЛОН»

r. Новосибирск, ул. Богдана Хмельницкого, д. 100 Телефон: +7(383) 363-05-05 e-mail: info@colorlon.ru www.colorlon.ru

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

r. Новосибирск, Гусинобродское ш., д. 20 Телефон: +7(3842) 215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

г. Новосибирск, ул. Троллейная, д.2, корп. 1 Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

Омск

ООО "Сибкомэлектро" магазин "Мечта-Электрика"

г. Омск, ул. 7 Северная, д. 117 Телефон: +7 (3812) 220-380 e-mail: skelektro@skelektro.ru www.skelektro.ru

ООО «Сибкомэлектро»

r. Омск, ул. 22 Партсъезда, д. 51Г Телефон: +7 (3812) 220-380 e-mail: skelektro@skelektro.ru www.skelektro.ru

ЗАО «Сатурн-Новосибирск» представительство в г. Омск

r. Омск, ул. Енисейская, д. 3, оф. 11 Телефон: +7 (3812) 76-83-99, 76-25-51 e-mail: mail@omsk.saturn.net www.Saturn.net

ООО "СБ логистик"

г. Омск, ул. Куйбышева д. 113 корпус 1 Телефон: +7 (3812) 90-52-72, 90-55-52 e-mail: omsk@omsk.sbat.ru www.1-2.su, www.1-2.su

tdme.ru

ООО ГК «Электрострой»

г. Омск, ул. Лермонтова, д. 77 Телефон: +7 (3812) 315-312; 51-09-48; 925-096 (многоканальный) e-mail: snab@elomsk.ru e-mail: snab2@elomsk.ru www.elomsk.ru

ЗАО «Электрокомплектсервис» Планета Электрика

г. Омск, ул. Маршала Жукова, д. 105 Телефон: +7 (3812) 63-44-86 e-mail: omsk@elektro.ru www.elektro.ru

Компания «ЭлектроМаркет» »

r. Омск, ул. Лермонтова, д. 77 Телефон: +7 (3812) 31-53-12 e-mail: electromarket3@tdm-e.ru www.tdm-e.ru

Прокопьевск

Электромаркет

r. Прокопьевск, ул. Обручева, д. 41 Телефон: +7 (3846)65-38-22 e-mail: rosskabel@inbox.ru www.rosskabel.com

ООО «Техносистема», торговая сеть «Доминго»

Кемеровская область, г. Прокопьевск, ул. Гайдара, д. 50A Телефон: +7(3842)215-708 e-mail: webshop@domingo.su www.domingo.su

Tomck

ЗАО «Сатурн-Новосибирск» представительство в г. Томск

r. Томск, ул. Енисейская, д. 37, оф. 311 Телефон: +7 (3822) 480-423, 480-824 e-mail: mail@tom.saturn.net www.Saturn.net

ООО «Сибавтоматика+»

г. Томск, ул. Красноармейская, д. 118 Телефон: +7 (3822) 42-35-55, 56-08-80 e-mail: siba@tomsk.net www.sib-a.ru

ООО «Сибавтоматика+»

г. Томск, пл. Южная, ул.Краснояармейская, д. 149 Телефон: +7 (3822) 42-35-55 e-mail: siba@tomsk.net www.sib-a.ru

ООО «Сибавтоматика+»

г. Томск, проспект Фрунзе,119-Е Телефон: +7 (3822) 24-29-84 e-mail: siba@tomsk.net www.sib-a.ru

ООО «Сибавтоматика+»

r. Томск, ул.79-й Гвардейской дивизии, д. 9в Телефон: +7 (3822) 47-37-43 e-mail: siba@tomsk.net www.sib-a.ru

ООО «Сибавтоматика+»

r. Томск, ул.Кирова,58 Телефон: +7 (3822) 48-02-69 e-mail: siba@tomsk.net www.sib-a.ru

Улан-Удэ

Сеть магазинов электрики «Гамма Электро»

г. Улан-Удэ, пр. Автомобилистов, 4 «А», корпус 3, ТК «Стройтерминал» Телефон: +7 (3012) 514-888 e-mail: ulanude@tcmail.ru www.sibcable.com

Группа Компаний «Техноцентр»

г. Улан-Удэ, пр. Автомобилистов, д. 4А, корпус 3, ТК "Стройматериал" Тенефон: +7 (3012) 374-000 e-mail: ulanude@tcmail.ru www.sibcable.com

Сеть магазинов «Хозяин» (ИП Михайлов Ф.М.)

r. Улан-Удэ, ул. Крылова, д. 3A Телефон: +7 (3012) 42-55-55 e-mail: ada3@baikalauto.ru www.hozyain-online.ru

Сеть магазинов «Хозяин» (ИП Михайлов Ф.М.)

r. Улан-Удэ, проспект Автомобилистов, д. 45 Телефон: +7 (3012) 42-55-55 e-mail: ada3@baikalauto.ru www.hozyain-online.ru

ООО «Электротехком»

с. Улан-Удэ, пр-т Автомобилистов, д. 1 Телефон: +7 (3012) 46-76-21, 46-76-08 e-mail: irina-dareeva@yandex.ru www.etk-uu.ru

ООО «Энергия + 2000»

г. Улан-Удэ, просп. Автомобилистов, д. 1A, 2-й эт., оф. 4 Телефон: +7 (3012) 46-89-53, +7 (902) 169-04-00 e-mail: ulan-ude@irk.sbat.ru www.1-2.su

Усолье-Сибирское

Сеть магазинов электрики «Гамма Электро»

г. Усолье-Сибирское, Ленинский пр-т, д. 70 ТЦ "Город мастеров пав. №4 Телефон: +7 (9148) 982-070 e-mail: usolie@tcmail.ru www.sibcable.com

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Артем

Сеть магазинов «Электрика»

г. Артем п. Угловое, 1-я Рабочая 16, ТЦ "Регион" пав. 30 Телефон: +7 (423) 200-11-65 e-mail: reg@a-elektro.ru

Биробиджан

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Биробиджан, ул. Дзержинского, д. 8, Телефон: +7 (42622) 7-22-33 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

ООО «ТД Электросистемы»

Магазин «Первый Электрический» г. Биробиджан, ул. Дзержинского, д. 8 Телефон: +7 (914) 15-00-140 e-mail: 342@dv-electro.ru www.es-dv.ru

ООО «ТД Электросистемы»

г. Биробиджан, ул. Шолом-Алейхема, д. 93 Телефон: +7 (42622) 72-0-39 e-mail: 350@dv-electro.ru www.es-dv.ru

Энергия

г. Биробиджан, ул. Миллера, д. 15, корп. 3 Телефон: +7 (42622)40004 e-mail: eaobir2071@mail.ru

Благовещенск

УТПК Амурстрой/ИП Самарец Ю.П.

г. Благовещенск, ул. Кольцевая, д. 62 Телефон: +7 (4162) 42 44 30, 42 49 73 e-mail: uptkamurstroy@gmail.com

Торговая база Базис

г. Благовещенск, ул. Текстильная, д. 45 Телефон: +7 (4162) 42-38-02 , 42-45-23 e-mail: Bazis6@mail.ru

ВСТК-Благовещенск (ИП Бурдинский А.В,)

г. Благовещенск, ул. Театральная, д. 197/1 Телефон: +7 (4162) 530-520 e-mail: vstkkn@mail.ru www. nastroy-market.ru

ИП Мурина Елена Васильевна

г. Благовещенск, ул. Мухина, д. 104 Телефон: +7 (4162) 52-02-61, 37-64-30 e-mail: info@sveto-tehnika.com www.sveto-tehnika.com

Электро плюс

г. Благовещенск, ул. Нагорная, д. 4 Телефон: +7 (4162) 51-48-40 e-mail: Elektro_dv@mail.ru www.electrodv.ru

Электро плюс

г. Благовещенск, ул. Мухина, д. 104 Телефон: +7 (4162) 35-35-60 e-mail: Elektro_dv@mail.ru www.electrodv.ru

ООО «ТД Электросистемы»

г. Благовещенск, ул. Пролетарская, д. 107 Телефон: +7 (4162) 77-25-00, 77-15-00 e-mail: 452@dv-electro.ru www.es-dv.ru

Электро Центр

г. Благовещенск, ул. Октябрьская, д. 111, офис 3 Телефон: +7 (4162) 210-710 e-mail: ec_amur@mail.ru www.elektrocentrdv.ru

Магазин «Электро центр»

г. Благовещенск, Новотроицкое ш., 2-й км, д. 21/1 Телефон: +7 (4162) 211-710 e-mail: ec_amur@mail.ru www.elektrocentrdv.ru

Владивосток

000 «BK»

г. Владивосток, ул. Русская, д. 93/11 Телефон: +7 (423) 224-33-22; 224-33-11 e-mail: vostokopt@mail.ru www.led-elektro.ru

ООО «ДальЭто»

г. Владивосток, ул. Жигура, д. 40A Телефон: +7 (423)220-68-05, 220-68-07 e-mail: daleto@mail.primorye.ru www.daleto.ru

ООО «ДальЭто»

Оптово-розничный магазин-склад г. Владивосток, ул. Снеговая, д. 105 Телефон: +7 (423) 2206-805; 2206-807; 2208-317; 279-00-86, 279-00-87 e-mail: daleto@mail.primorye.ru www.daleto.ru

ООО «ИНТЕРКАБЕЛЬ»

г. Владивосток, ул. Фадеева, д. 63 А Телефон: +7 (423) 263-73-07, +7 (423) 263-42-80 e-mail: 767035@mail.ru www.интеркабель.pф www.interkabel.com.ru

Магазин «Светоч»

r. Владивосток, ул. Бородинская, д. 46/50, Торговый центр "Альянс", 1 этаж, павильон №8 Телефон: +7 (423) 224-04-10 e-mail: magazinsvetoch_s@mail.ru

Сеть магазинов «Электрика»

r. Владивосток, ул. Русская 87В, ТЦ "Багратион" Телефон: +7 (423) 224-01-92 e-mail: brd@a-elektro.ru

ООО «Электроавтоматика»

г. Владивосток, ул.Бородинская, д. 20а Телефон: +7 (423) 230-20-13 – многоканальный e-mail: office@ema-dv.ru www.ema-dv.ru

ООО «Электроавтоматика»

r. Владивосток, ул. Олега Кошевого, д. 8Б Телефон: +7 (423) 290-72-58, 2-911-924 e-mail: office@ema-dv.ru www.ema-dv.ru

ООО «ТД Электросистемы» г. Владивосток, ул. Снеговая, д. 18а Телефон: +7 (423) 205-15-45 e-mail: 652@dv-electro.ru www.электротовары-дв.рф

Комсомольск-на-Амуре

ПКФ «ДИС»

г. Комсомольск-на-Амуре, Северное ш., д. 10/46 Телефон: +7 (924) 116-82-20 e-mail: stroymat@pkfdis.ru www.pkfdiś.ru

Магазин «КЕРАцентр»

г. Комсомольск-на-Амуре, Комсомольское ш., д. 9 Телефон: +7 (4217) 340-240 e-mail: stroymat@pkfdis.ru www.pkfdis.ru

ООО «Мирэкс ДВ»

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Кирова, д. 29 Телефон: +7 (4217) 24-15-39 e-mail: maslovav@mireksdv.ru www.mireks.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Комсомольск-на-Амуре, пр-т Первостроителей, д. 35, Телефон: +7 (4217) 24-24-88 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Техномаркет «Бригада»

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Аллея труда, д. 646 ... Телефон: +7 (4217)54-09-10 e-mail: info@svet.company www.svetly-market.ru

Техномаркет «Бригада»

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Вокзальная, д. 22 Телефон: +7 (4217) 32-45-54, 31-45-54 e-mail: info@svet.company www.svetly-market.ru

Техномаркет «Бригада»

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Амурская, д. 3 Телефон: +7 (4217) 31-04-05 e-mail: info@svet.company www.svetly-market.ru

ООО «ТД Электросистемы»

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Кирова, д. 54/3 Телефон: +7 (4217) 24-20-80 e-mail: 551@dv-electro.ru www.электротовары-дв.рф

Магадан

Магазин Электрокомплект

г. Магадан, ул. Берзина, д. 12 Телефон: +7 (4132) 63-93-03, 64-30-34 e-mail: kovynev-mag@mail.ru

Находка

ООО «Даль ЭТО»

г. Находка , ул. Вторая, д. 1а Телефон: +7 (4236) 904-104, +7 (951) 022-50-90 e-mail: nakhodka@daleto.ru www.Daleto.ru

Петропавловск-Камчатский

Группа компаний «ОПТэлектрик»

г. Петропавловск-Камчатский, пр. Победы, д. 20/6 магазин «ОПТэлектрик» Телефон: +7 (4152) 200-297, +7 (963) 831-68-31 e-mail: zakaz@opt-pk.ru www.opt-electric.ru

Сеть магазинов «ОПТ-электрик»

г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинградская, д. 82 Телефон: +7 (4152) 220-380, +7 (914) 787-5142 e-mail: zakaz@opt-pk.ru www.opt-electric.ru

Сеть магазинов «ОПТ-электрик»

г. Петропавловск-Камчатский, пр. 50 лет Октября, д. 18 Телефон: +7 (4152) 220-380, +7 (914) 787-5142 e-mail: zakaz@opt-pk.ru www.opt-electric.ru

Сеть магазинов «ОПТ-электрик»

г. Петропавловск-Камчатский, пр. Чубарова . 16, корпус 11 Телефон: +7 (4152) 220-380, e-mail: zakaz@opt-pk.ru www.opt-electric.ru

Сеть магазинов «Умное Электричество»

г. Уссурийск, ул. Краснознаменная, д. 57 Телефон: +7 (4234) 32-09-54 e-mail: telekast2004@mail.ru

Сеть магазинов «Умное Электричество»

TDM ELECTROMARKET г. Уссурийск, ул. Чичерина, д. 124 Телефон: +7 (4234) 31-99-31 e-mail: telekast2004@mail.ru

ИП Ступников А.Ю

г. Уссурийск, ул. Блюхера, д. 51 Телефон: +7 (4234) 26-35-27, e-mail: stupnikov@fotovid-dv.ru

Хабаровск

ООО «Мирэкс ДВ»

г. Хабаровск, ул. Хабаровская, д. 15в Телефон: +7 (4212) 73-60-40 e-mail: info@mireksdv.ru www.mireks.ru

ООО «Мирэкс ДВ»

г. Хабаровск, ул. Хабаровская, д. 15в Телефон: +7 (4212) 73-60-42 e-mail: tataurovan@mireksdv.ru www.mireks.ru

ООО «Мирэкс ДВ»

г. Хабаровск, ул. Краснореченская, д. 149 Телефон: +7 (4212) 78-13-00 e-mail: gracheva@mireksdv.ru www.mireks.ru

ООО «Мирэкс ДВ»

г. Хабаровск, ул. Ким Ю Чена, д. 10 Телефон: +7 (4212) 21-07-84 e-mail: konovalova@mireksdv.ru www.mireks.ru

ООО «Мирэкс ДВ»

г. Хабаровск, ул. Краснореченская, д. 17 Телефон: +7 (4212) 53-90-53 e-mail: ykimchenok@mail.ru www.mireks.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Индустриальная, д. 39д Телефон: +7 (4212)26-18-05 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Суворова, д. 45 Телефон: +7 (4212)50-67-37 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Панфиловцев, д. 36 Телефон: +7 (4212)63-22-47 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Магаданская, д. 1а Телефон: +7 (4212)63-39-83 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.) г. Хабаровск, ул. Королева, д. 8 Телефон: +7 (4212)36-09-70 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, д. 170 Телефон: +7 (4212)67-13-31 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Аксенова, д. 40 Телефон: +7 (4212)67-22-00 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Энтузиастов, д. 1 Телефон: +7 (4212)67-58-85 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, Матвеевское ш., д. 13а Телефон: +7 (4212)69-93-93 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

Санремо (ИП Колесников А.А.)

г. Хабаровск, ул. Шелеста, д. 83 Телефон: +7 (421293-68-68 e-mail: inbox@sanremo-dv.ru www.sanremodv.ru

ООО «ТК «ШИЛКА-бэттэрис»

г. Хабаровск, ул.Индустриальная, д. 39 Телефон: +7 (4212) 26-18-60, 26-18-61 e-mail: shilka_khv@mail.ru www.shilka-dv.ru

ООО «ТД Электросистемы»

Магазин «Электромаркет» г. Хабаровск, ул. Промышленная, д. 8 Телефон: +7 (4212) 41-01-02 e-mail: 250@dv-electro.ru www.электротовары-дв.рф

ООО «ТД Электросистемы»

Магазин «Первый Электрический» г. Хабаровск, ул. Суворова, д. 45 Телефон: +7 (4212) 41-70-47 e-mail: 753@dv-electro.ru www.электротовары-дв.рф

ООО «ТД Электросистемы»

г. Хабаровск, ул. Промышленная, д.8 Телефон: +7 (4212) 41-01-01, 41-70-07 e-mail: 150@dv-electro.ru www.es-dv.ru

ООО «Энергия + 2000»

г. Чита, ул. Лазо, д.117 Телефон: +7 (914) 469-10-64 e-mail: chita@irk.sbat.ru www.1-2.su

ООО «Энергокомплект»

г. Чита, ул.П.Осипенко, д.22 Телефон: +7(3022) 32-16-53, 32-01-74, 8 (924) 504-20-44 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭK75.PФ

ООО «Энергокомплект»

г. Чита, ул. Трактовая, д. 55, ст.19 Телефон: +7 924 815 4585 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭK75.PФ

ООО «Энергокомплект»

"Центр котельного оборудования" г. Чита, ул. Ф. Гладкова, д. 8 Телефон: +7 (3022) 45-38-95 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭK75.PФ

ООО «Энергокомплект»

Магазин "ЕхроСтрой" г. Чита, ул. Чкалова, д. 144 Телефон: +7 (3022) 32-52-23, 32-47-60 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭК75.РФ

АДРЕСА ПАРТНЕРОВ

ООО «Энергокомплект»

TDM ELECTROMARKET г. Чита, мкр. Кольцевой павильон, д. 51 Телефон: +7 924 502 8802 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭК75.РФ

ООО «Энергокомплект»

TDM ELECTROMARKET c. Смоленка, ул. Шоссейная, д. 17 Телефон: +7 8-924 502 9902 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭК75.РФ

ООО «Энергокомплект»

г. Чита, ул. 3-я Шубзаводская, д. 13 Телефон: +7 (3022) 32-84-86 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭК75.РФ

TDM ELECTROMARKET

г. Краснокаменск, ТЦ "Универмаг", 2 этаж Телефон: +7 914 804 0707 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭК75.РФ

TDM ELECTROMARKET

г. Краснокаменск, ТЦ "Универсам" Телефон: +7 914 804 0707 e-mail: secretary@ek75.com www.ЭК75.РФ

ООО «Энергокомплект»

пгт. Агинское, 153 км трассы М-166 Телефон: 8 924 473 4742 www.ЭК75.РФ

ОООО «Энергокомплект»

г. Шилка, ул. Баданина, д. 50, Телефон: 8 (964) 468-00-83 www.ЭК75.РФ

ООО «Энергокомплект»

с.Новая Чара, ул.Юбилейная, д. 1а Телефон: 8 914 461 0402 www.ЭK75.PФ

Якутс

ООО «МЭК энергосистемы»

г. Якутск, ул. Бестужева-Марлинского, д.38 Телефон: +7 (4112) 215-220, 215-389 e-mail: info@mek-sakha.ru

Компания «Планета Электро», ИП Петрова И.Е.

г. Якутск, ул. Бестужева-Марлинского, д. 64/1 Телефон: +7 (4112) 45-99-54, +7 (964) 416-21-41 e-mail: Planeta-electro@mail.ru www.planeta-electro.com

Компания «Планета Электро», ИП Петрова И.Е.

г. Якутск, ул. Автодорожная, д. 11A Телефон: +7 (914) 2 72-99-33 e-mail: Planeta-electro@mail.ru www.planeta-electro.com

Магазин «Юником», ИП Петров А.К

г. Якутск, Вилюйский тракт, 3 км, 1/4 Телефон: +7 (4112) 45-50-00 e-mail: unicom-ykt@mail.ru www.unicom-ykt.ru

TDM ELECTROMARKET

г. Якутск, ул. Чайковского, д. 61 Телефон: +7(968) 152-00-44 e-mail: tdmykt@mail.ru

монголия

Улан-Батор

ООО «МАГНИТ СЕРВИС»

г. Улан-Батор, Чингэлтэй, ул. Дэнжийн 12, д.129 Телефон: +97699089439, +97699009439 e-mail: bolorma68@yahoo.com

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

Минск

ООО «ТД Комплект»

г. Минск, ул. Брикета, д. 31 Телефон: +375 (17) 511-33-33 e-mail: info@tools.by www.tools.by

ООО «Мион-Комплект»

Минский р-н, Сеницкий с\с, д.68, р-н аг. Сеница (съезд с внешнего кольца МКАД на Слуцк)
Телефон: +375 (17) 388-00-40,
514-22-85(86) – факс,+375(29,33,25) 623-40-40 e-mail: sales@mion.by
www.mion.by

ООО «Сириус Лайт»

г. Минск, ул. Свислочская, д. 11 Телефон: +375 (17) 235-74-88, 235-74-38 e-mail: info@siri.by www.siri.by

ООО «Инструменткомплект Борисов»

Минская область, г. Борисов, ул. Демина, д. 16 Телефон: +375 (177) 72-00-00, 72-11-11 +375 (44) 792-01-01 velcom +375 (29) 792-01-01 мтс +375 (25) 792-01-01 life e-mail: ManagersBorisov@tools.by www.tools.by

ООО «БПЛэлектро»

г. Минск, ул. Ратомская, д. 7 Телефон: +375(17) 388-18-80, +375(29) 388-13-63, +375(29) 388-13-11 e-mail: infominsk@bplelektro.by www.bplelektro.by

магазин TDM Electromarket

Минский р-н, Сеницкий с\с, д.68, р-н аг. Сеница (съезд с внешнего кольца МКАД на Слуцк) Телефон:+375 (17)388-03-03; +375(29,33,25) 653-08-08 e-mail: sales@procabel.by www. procabel.by

Брест

ООО «КанесисГрупп»

г. Брест, ул. Инженерная, д. 19-1 Телефон: +375 (162) 50-02-26 e-mail: teh@eotz.by www.siri.by

ЧТУП «Электро-мисс»

Брестская обл., г. Барановичи, ул. Лермонтова, д. 37/1 Телефон: +375 (29) 831-36-06, +375(29)206-76-76 e-mail: elektro_n@mail.ru elektro-miss.by

Гомель

ООО «Инструменткомплект Гомель»

г. Гомель, ул. Барыкина, д. 281, офис 8 Телефон: +375 (232) 42-95-45, 42-95-30, +375 (29) 166-22-66 velcom +375 (29) 836-22-66 мтс +375 (25) 766-22-66 life e-mail: gomel@tools.by www.tools.by

ООО «Дельташанс»

г. Гомель, ул. Герцена, д. 426 Телефон: +375 (232) 23-23-34, 23-23-35, +375 (29) 695-16-40 e-mail: elektrodelta@mail.ru

Магазин «ЭЛЕКТРИКА»

г. Гомель, ул. Барыкина, д. 86 Телефон: +375 (232) 30-09-85, +375 (29) 186-38-88 e-mail: elektrodelta@mail.ru

man. cicktroactae

ООО «БелЭнергоЦентр»

r. Гродно, ул. Фолюш, д. 15/201Б Телефон: +375 152 555-103 (104,105) e-mail: bec@bcentr.by www.bcentr.by

ООО «ТехОптПром»

230011, г. Гродно, ул. Горького, 91 АБК-1 Телефон: +375 (152) 685-123; 375 (29) 287 99 77; e-mail: das_st@mail.ru www.техоптпром.бел

Жлобин

Магазин «ЭЛЕКТРИКА»

г. Жлобин, ул. Барташова, д. 2а Телефон: +375 (233) 43-79-46, +375 (29) 571-98-05 e-mail: electricaregion@mail.ru

Лида

ООО «БПЛэлектро»

г. Лида, ул. Качана, д. 1, оф. 4 Телефон: +375 154 600 460, +375 (29) 1818 580 e-mail: info@bplelektro.by www.bplelektro.by

Могилев

ЗАО «Инструменткомплект М»

г. Могилёв, ул. Вишневецкого, д. 8а, к. 1-3 Телефон: +375 (222) 285-285 , +375 (44) 7-285-285 velcom +375 (33) 6-285-285 мтс e-mail: mogilev@tools.by www.tools.by

ООО «ЭлектрикСолюшнс»

г. Могилев, ул. Чайковского, д. 11, оф. 312 Телефон: +375 (222) 73-49-64, +375 (222) 70-94-36 e-mail: tehesol1@gmail.com www.siri.by

ЧТУП «ЭкоСвет-Электро»

г. Могилев, ул. Резервная, д. 9 Телефон: +375 (222) 72-82-82, +375 44 772-82-82 e-mail: Ekosvetelektro@gmail.com www.Ekosvetelektro.by

РЕСПУБЛИКА ГРУЗИЯ

Тбилиси

ООО «Топ Электро»

г. Тбилиси, рынок «Элиява», ул. Агладзе, д. 11a, пав. 12 Телефон: +995 568 77 86 27, +995 568 77 86 37 e-mail: top.elektro@mail.ru www.topelectro.ge

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Актобе

ТОО "Динар-Электромаш"

r. Актобе, пр-кт Санкибай батыра, д. 72 Телефон: +7 (7132) 51-67-78, 51-67-74 e-mail: dinarkip@mail.ru www.dinar.kz

ООО «Минимакс»

респ. Казахстан, г. Актобе, ул. Аз. Наурыз., д. 22 Телефон: +7 (7132) 41-10-71, 23-41-52 e-mail: director@minimaks.kz www.minimaks.ru

Алматы

ТОО "Электрокомплекс Азия"

Магазин «TDM ElectroMarket» г. Алматы, пр. Рыскулова, д. 39 Телефон: +7 (727) 225 41 84, 225 41 96 e-mail: TDM.magazin@elkom.kz www.elkom.kz

Магазин "Электрокомплекс Азия"

г. Алматы, ул. Толе Би, д. 211 Телефон: +7 (727) 373 98 99, +7 (727) 373 99 44, +7 (777) 017 24 47 e-mail: 1.magazin@elkom.kz www.elkom.kz

Магазин "Электрокомплекс Азия"

г. Алматы, ул. Жетысуская, д. 53 Телефон: +7 (727) 382-05-82, +7 777 017 24 45 e-mail: 2.magazin@elkom.kz www.elkom.kz

Нур-Султан

ТОО «АстанаЭнергоКомплекс»

г. Нур-Султан, пр. Абая, д. 50, оф. 39-40 Телефон: +7 (7172) 54-47-94 (95) e-mail: astanaenergokom@mail.ru www.elkom.kz

ТОО "АСТ-Техносервис"

г. Нур-Султан, ул. Мустафина, д. 1 Телефон: +7 (7172) 23-39-53, 23-39-54 e-mail: ast-technoserv@yandex.ru www.ast-ts.kz

ТОО "АСТ-Техносервис"

г. Нур-Султан, ул. Петрова д.16 Телефон: +7 (7172) 35-42-33, 34-20-31 e-mail: leo-nur@mail.ru www.ast-ts.kz

ТОО «Компания ВЭЛС»

г. Нур-Султан, пр. Кабанбай Батыра, 7/3 Телефон: +7 (7172) 507 331 e-mail: info@vels.kz www.vels.kz

ТОО «Нур-Электро»

г. Нур-Султан, ул. Жиенкулова, д. 16 Телефон: +7 (7172) 57-71-23, 280-300 моб. +7 (747) 222-03-90 e-mail: tdm@nur-electro.kz www.nur-electro.kz

ТОО «Нур Электро» ИП Джалмагамбетов Н.Т.

г. Нур-Султан, пр. Б. Момышулы (13 магистраль), д. 10/2, оф. 7, Магазин «ЭЛЕКТРОТОВАРЫ» Телефон: +7 (7172) 36-82-81, 34-08-30 e-mail: nur-electro@mail.ru www.nur-electro.kz

ТОО «Нур Электро» ИП Джалмагамбетов Н.Т.

г. Нур-Султан, ул. Кажымукана, д. 4, магазин «ЭЛЕКТРОЗАТТАР» Телефон: +7 (7172) 35-78-32, 35-83-27 e-mail: nur-electro@mail.ru www.nur-electro.kz

ТОО «Нур Электро» ИП Джалмагамбетов Н.Т.

Магазин «Галерея света» г. Нур-Султан, пр. Мангилик Ел, д. 17 Телефон: +7 (7172) 26-63-43 e-mail: office@nur-electro.kz www.nur-electro.kz

ТОО "Урал ПАК-Азия"

г. Нур-Султан, ул. Элеваторная, д. 1 Телефон: +7 (7172) 77-92-21 e-mail: info@ural-pak.kz www.ural-pak.kz

Атырау

ТОО «Балама Энергиясы»

г.Атырау, село Томарлы, жилой массив Жулдыз, ул. 13, строение 44Б Телефон: +7 (7122) 310-108 e-mail: balama_e@mail.ru www.balama.kz

ТОО «Балама Энергиясы»

г. Атырау, ул. М. Горького, д. 125 Телефон: +7 (7122) 32-00-68 e-mail: balama_e@mail.ru www.balama.kz

Кокшетау

TOO "Компания ЭлектрoLine"

г. Кокшетау, ул.Уалиханова, д. 12 и ул. Ташенова, д. 47А Телефон: +7 (7162)26-48-18; 32-31-37 e-mail: svet12kaz@mail.ru e-mail: line12kaz@gmail.com

Костанай

ТОО "КНК-электро"

г. Костанай, ул. Гагарина, д.187 Телефон: +7 (7142) 57-94-89 e-mail: ktp_1968@mail.ru www.knk-electro.kz

ТОО "КНК-электро"

г. Костанай, ул. Алтынсарина, д. 232, магазин «Электромир» Телефон: +7 (7142) 55-63-43 e-mail: ktp_1968@mail.ru www.knk-electro.kz

Павлодар

ТОО «ПИК-ТАЙМ»

г. Павлодар, ул. Кирова, д. 161/1 Телефон: +7 (7182) 628829 e-mail: electromarket-pv@mail.ru

ТОО «ПИК-ТАЙМ»

г. Павлодар, ул. Чокина, д. 141 Телефон: +7 (7182) 31-11-40; 62-88-29 e-mail: electromarket-pv@mail.ru

Усть-Каменогорск

ТОО "Электрокомплекс Азия"

г. Усть-Каменогорск, ул. Космическая, д. 3 Телефон: +7 (723) 253-55-55, 253-53-33 e-mail: uka.magazin@elkom.kz www.elkom.kz

Шымкент

ТОО «Эра Казахстан»

г. Шымкент, ул. Сайрамская, д. 235/1 «Electromarket» (магазин),

ТОО «Эра Казахстан»

. ул.Торекулова, д. 135/2 (торговый склад №2) Телефон: +7 (777) 106-55-60 (офис), +7 (707) 106-55-60 (магазин) e-mail: era_world@mail.ru www.эра.kz

ТОО «Нур Электро» ИП Джалмагамбетов Н.Т.

г. Щучинск, мкр. Горный, д. 1Б, Универсам «Казахстан», 2 этаж, отдел Электротовары Телефон: +7 (7163) 65-53-64 e-mail: nur-electro@mail.ru www.nur-electro.kz

РЕСПУБЛИКА КЫРГЫЗСТАН

Бишкек

ОсОО «КУНЧ»

г. Бишкек, ул. Мурманская, д. 122 "А" Телефон: +996 (555) 95-36-89/ +996 (312) 35-72-66 e-mail: office@kunch.kg www.kunch.kg

ИП Калыков Т.А

г. Ош, ул. Шакирова, д. 108 А Телефон: +996 706 06-47-00 e-mail: tariel7878@mail.ru

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА

Eurolumina SRL

Молдова, г. Кишинев, ул. Индустриальная, Телефон: +(373-22) 47-21-13, 47-52-30, +(373) 686-107-01, 604-600-90 Факс: +(373 22) 47-57-18, 02-25-18 e-mail: vinzari@1000kw.md www.1000kw.md

Тирасполь

ООО "Тиркабель"

г. Тирасполь, ул. 25 Октября, д. 105, кв. 2. Телефон: +(373)777-81-462 e-mail: tirkabel@yandex.ru http://www.tirkabel.com

РЕСПУБЛИКА ТАДЖИКИСТАН

Бабаджан Гафуров

ООО «Хайри Хуршед»

г. Бабаджан Гафуров, ул. Ленина 144 (рынок «Баракат» магазин 62) Телефон: +992927 32 17 74, +992927 71 15 06 e-mail: 2001774@mail.ru

Худжанд

ООО «Хайри Хуршед» г. Худжанд, 19 мкр. ул. 50 лет СССР (рынок «Чумъабазар» магазин 37) Телефон: +992927 32 17 74, +992927 71 15 06 e-mail: 2001774@mail.ru

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

Ташкент

OOO SDM POWER

г. Ташкент, Мирабадский район, ул. Мержон, д. 61 Телефон: +998935853222, +998903576644 e-mail: sdmpower.sales@gmail.com www.sdmpower.eu

УКРАИНА

Донецк

ПАО «ДонецкЭлектроОптТорг»

г. Донецк, пр-т Веселый, д. 74 Телефон: +380 (62) 203-02-60, +380 (62) 203-02-70, +380 (71) 320-64-50, +380 (71) 320-64-51 e-mail: tdm@deot.biz www.deot.biz

Луганск

Электротехническая компания «Восточный регион»

г. Луганск, ул. 50 лет образования СССР, д. 61А Телефон: +380 (66) 205-84-55, +380 (72) 118-80-54 e-mail: ekvr.lnr@yandex.ru www.vrlg.ru

Торговая компания «TDM DONBASS ELECTRIC» (ФЛП Колесник Ю. М.)

Луганская область, г. Алчевск, ул. Кирова, д. 161 Телефон: +380 (50) 978-22-25, +380 (72) 163-36-23 e-mail: sm-magazin@yandex.ru

Одесса

ТОВ «ТОМ ЕЛЕКТРІК»

Одесская область, г. Беляевка, ул. Парашютная, д. 23 Телефон: +38 (063) 223-39-08, +38 (096) 129-02-92 +38 (095) 812-58-50 e-mail: tdme@ukr.net www.tdme.com.ua



Энергосберегающий продукт, не наносит вред окруающей среде



Быстрозажимные клеммы



Реле имеет 3 (4) регулятора на . лицевой панели



Αl

Материал



КЛЛ

Тип источника света



Бесшумная работа



Сменные шкалы для амперметра приобретаются



Устойчив к ультрафиолетовому излучению







Регулируемый термостат



3 1/2 разрядный дисплей



Устойчив к воздействию климатических факторов





Тип цоколя лампы



Защита от перегрева



Устойчивый к ультрафиолету пластик



Защита от детей

SMD





Длина шнура



Вводно-распределительные устройства



Адаптирован для работы в российских электросетях

DIP

Тип светодиодов



Защита от поражения электрическим током



Главные распределительные щиты



Прибор работает от сети переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц

ЭМС

Электромагнитная совмести-



Погрешность измерения напряжения <1%



Щиты односторонние



Питающее напряжение 380 В 3-фазной 3-проводной сети





Монтаж на пото-Монтаж на стену



16 A Номинальный ток



Щиты этажные



Нижний порог напряжения 180 В, верхний 255 В



Заряжается от солнечного света



мощности от 5 до 50 кВт



Устройства этажные распределительные секционные



Имеется возможность установки напряжений срабатывания: Umin – минимального, Umax – максимального

Степень

нитель, обеспечивающий степень защиты IP51



Светильник включается с наступлением темноты



Установка задержки повторного выключения от 10 до

Таймер имеет встроенный

аккумулятор, сохраняющий параметры 150 часов



Прибор имеет двухпозиционную защелку, фиксирую-щуюся в обоих положениях

Компьютерные розетки

Категории 5



IP51

IP54

–30 °C

защиты В корпусе установлен уплот-



Не требует подключения к



150



Таймер работает по суточному режиму / Таймер работает по недельному режиму



RJ45

Безинструментальное соединение проводов или под-ключение провода



Подходит для установки на улице / Подходит для уста-

Защита от перегрузок



Регулировка уровня освещенности от 3 до 2000 лк

Диммируемый



Таймер имеет 8 (16) 16 циклов on/off on/off включения/выклю-



Широкий диапазон входных напряжений питающей сети (125–270 B)



+50 ℃ Диапазон рабочих температур

новки внутри дома





Тип датчика инфракрасный/ Тип датчика микроволновой



Корпус устройства опломбирован или может быть опломбирован



The state of the s

Защита от импульсов перенапряжения Термозащита при повыше

нии температуры трансфор-



Класс защиты от поражения электрическим током I.



Датчик имеет регулятор уровня освещенности

Датчик имеет регулятор

установки дальности обна-

мени срабатывания

Датчик имеет регулятор вре-



Таймер включается в розет-

розетку таймера другой тай-

Запрещено включать в



Многофункциональная система защиты

Двухжильный кабель



Для установки на нормально воспламеняемые поверхности. Материалы с температурой возгорания >200 °C с некоторым временем запаздывания возгорания



Радиус действия

ружения



Р8Ц

На изделие наклеена голо грамма "Гарантия качества TDM ELECTRIC"

Реле устанавливается

цокольный разъем Р8Ц



ABS

Микропроцессорное управление, высокоточные электронные компоненты



Гарантия производителя на изделие

Продукция сертифицирована в соответствии требова-

ниям технического регла-мента Таможенного Союза



Сигнал управления проходит через стены

Не создает электромагнит-

ные помехи при работе



class

0,5

class 2,5

4

Класс точности

Ширина устройства



Толщина металла

Негорючий материал

АБС-пластик



Продукция прошла сертифи-кацию в системе ГОСТ Р и соответствует установленным в РФ стандартам качества



Без мерцания



Реле имеет 3 (4) индикатора отобра жающих 3 (4) ава-

Межповерочный

интервал



Степень защиты от механических воздействий



Датчик освещенности



ийных режима



\\\



МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ **TDM ELECTRIC®**

TDM ELECTRIC



- 🤛 Google play MI BMECTE,
- Полная информация о сервисах и продукции TDM ELECTRIC® в Вашем смартфоне
- Актуальные цены и наличие продукции в режиме online 🧳
- Удобный поиск продукции по названию или штрихкоду
- Возможность сформировать заказ **(4**) и отправить его своему поставщику 🗅
- Расчет стоимости продукции с Вашей персональной скидкой %

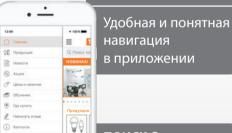
СКАЧАЙ ПРЯМО СЕЙЧАС!

TDM ELECTRIC® 🏠

Поступление на склад новой групп датчики движения инфракрасные

Q

меню ≣





Найдите нужный Вам товар по названию, артикулу или штрихкоду

продукция 🕄

Весь каталог товаров с подробным

ИЗБРАННОЕ ☆ корзина

Выбирайте товары и добавляйте их в Избранное или формируйте свой заказ в Корзине приложения TDM ELECTRIC



описанием и ценами

новости 🖹

Будьте в курсе новостей компании TDM ELECTRIC

ГДЕ КУПИТЬ 🤄

Свяжитесь с ближайшим поставщиком торговой марки **TDM ELECTRIC**



АКЦИИ ⊗

Узнавайте первыми про наши Акции





117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647 Телефон: +7 (495) 727-32-14 +7 (495) 640-32-14

+7 (499) 769-32-14

e-mail: info@tdme.ru

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Представительство в г. Апатиты

e-mail: apatiti@tdme.ru Телефон: +7 (965) 330-29-80

Представительства в г. Барнауле

e-mail: barnaul@tdme.ru Телефон: +7 (962) 797-63-33 e-mail: barnaul1@tdme.ru Телефон: +7 (963) 508-40-06

Представительство в г. Бийске

e-mail: bijsk@tdme.ru Телефон: +7 (963) 572-05-85

Представительство в г. Брянске

e-mail: bryansk@tdme.ru Телефон: +7 (961) 002-22-05

Представительство в г. Владивостоке

e-mail: vladivostok@tdme.ru Телефон: +7 (902) 079-65-15

Представительства в г. Волгограде

e-mail: volgograd@tdme.ru Телефон: +7 (969) 651-11-41 e-mail: volgograd1@tdme.ru Телефон: +7 (903) 375-39-77

Представительство в г. Гудермесе

e-mail: gudermes@tdme.ru Телефон: +7 (963) 595-53-05

Представительство в г. Дзержинске

e-mail: dzerzhinsk@tdme.ru Телефон: +7 (960) 181-31-34

Представительство

в г. Димитровграде e-mail: dimitrovgrad@tdme.ru Телефон: +7 (903) 158-99-89

Представительство в г. Евпатории

e-mail: evpatoriya@tdme.ru Телефон: +7 (978) 972-40-11

Представительства в г. Екатеринбурге

e-mail: ekat@tdme.ru Телефон: +7 (965) 502-74-07 e-mail: ekat3@tdme.ru Телефон: +7 (909) 015-75-65 e-mail: ekat5@tdme.ru Телефон: +7 (909) 012-97-15 e-mail: ekat6@tdme.ru Телефон: +7 (965) 542-72-24

Представительство в г. Иваново

Телефон: +7 (963) 151-60-11

Представительство в г. Ижевске

e-mail: izh@tdme.ru Телефон: +7 (906) 819-02-44

Представительства в г. Иркутске

e-mail: irkutsk@tdme.ru Телефон: +7 (964) 221-24-00 e-mail: irkutsk1@tdme.ru Телефон: +7 (964) 813-53-17 e-mail: irkutsk2@tdme.ru Телефон: +7 (964) 226-52-31

Представительства в г. Казани

e-mail: kazan@tdme.ru Телефон: +7 (960) 050-25-11 e-mail: kazan1@tdme.ru Телефон: +7 (967) 361-51-81

Представительства в г. Кемерово

e-mail: kemerovo@tdme.ru Телефон: +7 (905) 079-87-49

Представительство в г. Краснодаре

e-mail: krasnodar1@tdme.ru Телефон: +7 (962) 858-68-20

Представительство в г. Красноярске

e-mail: krasnoyarsk@tdme.ru Телефон: +7 (963) 256-63-36

Представительство в г. Махачкале

e-mail: mahachkala@tdme.ru Телефон: +7 (903) 469-39-25

Представительства в г. Москве

e-mail: moscow@tdme.ru Телефон: +7 (905) 795-04-14 e-mail: moscow1@tdme.ru Телефон: +7 (968) 731-23-26 e-mail: moscow2@tdme.ru Телефон: +7 (967) 050-67-73 e-mail: moscow3@tdme.ru Телефон: +7 (916) 198-55-33

Представительство в г. Набережные Челны

e-mail: naberezhnye.chelny@tdme.ru Телефон: +7 (967) 467-40-20

Представительство

в г. Нефтекамске e-mail: neftekamsk@tdme.ru Телефон: +7 (905) 307-09-44

Представительства в г. Нижнем Новгороде

e-mail: n.novgorod@tdme.ru Телефон: +7 (960) 165-03-43 e-mail: n.novgorod1@tdme.ru Телефон: +7 (960) 169-00-30 e-mail: n.novgorod2@tdme.ru Телефон: +7 (960) 162-26-52

Представительства

в г. Новосибирске e-mail: novosib@tdme.ru Телефон: +7 (962) 840-54-24 e-mail: novosib1@tdme.ru Телефон: +7 (903) 076-68-90 e-mail: novosib3@tdme.ru Телефон: +7 (962) 790-06-03

Представительства в г. Омске

e-mail: omsk@tdme.ru Телефон: +7 (962) 054-20-20 e-mail: omsk3@tdme.ru Телефон: +7 (965) 970-10-34

Представительство в г. Оренбурге Представительства в г. Уфе

e-mail: orenburg@tdme.ru Телефон: +7 (903) 360-40-16

Представительства в г. Пензе

e-mail: penza@tdme.ru Телефон: +7 (906) 159-97-89 e-mail: penza1@tdme.ru Телефон: +7 (905) 366-09-57

Представительство в г. Перми

e-mail: perm2@tdme.ru Телефон: +7 (965) 571-90-50

Представительства в г. Ростове-на-Дону

e-mail: r.n.donu@tdme.ru Телефон: +7 (909) 424-26-93 e-mail: r.n.donu2@tdme.ru Телефон: +7 (909) 424-26-79

Представительство в г. Рыбинске

e-mail: rybinsk@tdme.ru Телефон: +7 (905) 638-51-24

Представительство в г. Рязани

e-mail: ryazan@tdme.ru Телефон: +7 (965) 714-77-19

Представительство в г. Самаре

e-mail: samara@tdme.ru Телефон: +7 (967) 762-06-46

Представительство в г. Санкт-Петербурге

e-mail: spb4@tdme.ru Телефон: 8-960-277-65-83

Представительства в г. Севастополе

e-mail: sevastopol1@tdme.ru Телефон: +7 (978) 278-39-37 e-mail: sevastopol2@tdme.ru Телефон: +7 (978) 085-74-06 e-mail: sevastopol3@tdme.ru Телефон: +7 (978) 089-01-24

Представительство в г. Симферополе

e-mail: simferopol@tdme.ru Телефон: +7 (978) 228-98-96

Представительство в г. Ставрополе

e-mail: stavropol@tdme.ru Телефон: +7 (968) 266-86-76

Представительства в г. Твери

ripedcriabrienteria в г. тв. e-mail: tver@tdme.ru Телефон: +7 (905) 125-07-17 e-mail: tver1@tdme.ru Телефон: +7 (906) 651-97-00

Представительство в г. Туле e-mail: tula@tdme.ru

Телефон: +7 (960) 604-86-16

Представительства в г. Тюмени

e-mail: tyumen@tdme.ru Телефон: +7 (963) 061-81-21 e-mail: tyumen2@tdme.ru Телефон: +7 (965) 503-14-93 e-mail: tyumen3@tdme.ru Телефон: +7 (961) 200-59-27

e-mail: ufa@tdme.ru Телефон: +7 (967) 457-76-89 e-mail: ufa1@tdme.ru Телефон: +7 (965) 944-78-74

Представительства в г. Хабаровске

e-mail: khab3@tdme.ru Телефон: 8-962-227-19-93

Представительство

в **г. Чебоксары** e-mail: cheb@tdme.ru Телефон: +7 (905) 347-72-01

Представительство в г. Челябинске

e-mail: chel@tdme.ru Телефон: +7 (963) 081-21-57

Представительство в г. Ярославле

e-mail: yaroslavl@tdme.ru Телефон: +7 (961) 025-93-33

Представительство в г. Тбилиси

e-mail: tbilisi@tdme.ru Телефон: +995 592 009 200

УКРАИНА

Представительство в г. Одессе

e-mail: ukraine@tdme.ru Телефон: +38 (063) 483-81-95

Представительство в г. Луганске

e-mail: lugansk@tdme.ru Телефон: +38 (099) 760-93-53

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

Представительство в г. Витебске

e-mail: vitebsk@tdme.ru Телефон: +375 029-11-88-017

Представительство в г. Лиде

e-mail: lida@tdme.ru Телефон: +375 291-12-28-19

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Представительство в г. Костанае

e-mail: kostanay@tdme.ru Телефон: +777 762-04-98

Представительство в г. Павлодаре

e-mail: pavlodar@tdme.ru Телефон: +705-875-35-92

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА

Представительство в г. Кишиневе

e-mail: kishinev@tdme.ru Телефон: +373 610-47-955

Представительство в г. Тирасполе

e-mail: tiraspol@tdme.ru Телефон: +373 777-81-462

Вы можете позвонить нам на бесплатный номер: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ) Наш адрес в интернете: www.tdme.ru



Наш партнер в вашем регионе