



АССОРТИМЕНТ TOKOV ELECTRIC

СВЕТИЛЬНИКИ:

Светильники ДПО	1-4 стр.
Светильники GX-53	5-6 стр.
Светильники MR-16	7 стр.
Светильники ДВО	8-9 стр.
Светильники ДБО Т5	10 стр.
Светильники ДСП тип А	11 стр.
Светильники ДСП тип В	12 стр.
Светильники переносные	13 стр.
Панели светодиодные	14 стр.
Прожекторы	15 стр.

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ:

Лампа А60 формы «груша»	16-18 стр.
Капсульные лампы G4, G9	19 стр.
Лампа С37 формы "свеча"	20-21 стр.
Лампа «софит»	22-23 стр.
Лампа G45 формы «шар»	24-25 стр.
Лампа GX-53	26 стр.
Высоковольтная лампа НР	27 стр.
Низковольтная лампа А60.....	28 стр.
Лампа линейная Т8	29 стр.

ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ:

Элементы питания	30-34 стр.
--------------------------	------------

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ:

Колодки.....	35 стр.
Бытовые удлинители.....	36-37 стр.
Сетевые фильтры.....	38 стр.
Электроустановочные изделия из каучука.....	39 стр.
Силовые удлинители.....	40 стр.
Открытая установка серия FREA	41-42 стр.
Патроны.....	43 стр.

ЭЛЕКТРОУСТАНОВочНЫЕ ИЗДЕЛИЯ:

Открытая установка IP 54 серия NIX.....	45-46 стр.
Открытая установка IP 54 серия DITA	47-48 стр.
Скрытая проводка серия PIXEL .	50 стр.
Разборные продукты и РШ-ВШ.....	50-51 стр.

КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ:

Саморегулирующийся кабель SRL/SRM/SRM-2	52-57 стр.
Комплекты для концевания	58 стр.
Терморегуляторы и датчик температуры .	59-60 стр.

СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ:

Клеммы строительно-монтажные	61-62 стр.
Хомуты кабельные	63-64 стр.
НШВИ и НШВИ х 2 .	65-66 стр.
Трубка термоусаживаемая .	67 стр.
Наконечники и гильзы	68-72 стр.
Скобы металлические .	73 стр.
Крепеж-клипса для труб .	74 стр.
Кабельные вводы серии MG, PG .	75 стр.
Площадки самоклеящиеся .	76 стр.

МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ PRIZMA:

Автоматические выключатели	77-80 стр.
Дифференциальные автоматы	81-82 стр.
Устройства защитного отключения	83-84 стр.
Выключатели нагрузки	85-86 стр.



СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ

Светодиодные светильники Tokov со степенью защиты от пыли и влаги IP65 могут использоваться для наружного и внутреннего освещения жилых и производственных помещений с повышенной влажностью и запыленностью воздуха. Идеально подходят для освещения подъездов и лестничных площадок.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты IP65
- Отсутствие пульсации
- Ударопрочный корпус
- Встроенный драйвер. Высокий коэффициент мощности и стабильный световой поток на протяжении всего срока службы светильника
- Удобный монтаж без разбора светильника, крепеж в комплекте
- Две модели с микроволновым датчиком

IP65

СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ



ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ

ДО
30000
ЧАСОВ
СЛУЖБЫ



СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИИ ДПО

Артикул	Мощность/ W	Световой поток/LM	Цветовая температура/К	Материал	Цвет	Размеры, мм	Кол-во в кор./шт
ТОК-R1-8-4K-WIN-IP65	8	640	4000	пластик	белый	140×37	40
ТОК-R1-8-6.5K-WIN-IP65	8	640	6500	пластик	белый	140×37	40
ТОК-R1-12-4K-WIN-IP65	12	960	4000	пластик	белый	155×37	40
ТОК-R1-12-6.5K-WIN-IP65	12	960	6500	пластик	белый	155×37	40
ТОК-R1-18-4K-WIN-IP65	18	1260	4000	пластик	белый	175×37	40
ТОК-R1-18-6.5K-WIN-IP65	18	1260	6500	пластик	белый	175×37	40
ТОК-R1-20-4K-WIN-IP65	20	1400	4000	пластик	белый	210×37	40
ТОК-R1-20-6.5K-WIN-IP65	20	1400	6500	пластик	белый	210×37	40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Напряжение 220-240 В
- Частота 50 Гц
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи Ra > 80
- Использовать в диапазоне температур от -30°C до +40°C

IP65

СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ



ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ

ДО
30000
ЧАСОВ
СЛУЖБЫ



**СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ
ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИИ ДПО**



МОДЕЛИ ОСНАЩЕНЫ ОПТИКО-МИКРОВОЛНОВЫМ ДАТЧИКОМ

- Время задержки выключения: 30 сек.
- Дальность обнаружения: до 8 метров.

Артикул	Мощность/ W	Световой поток/LM	Цветовая температура/К	Материал	Цвет	Размеры, мм	Кол-во в кор./шт
ТОК-R1/D-8-4К-WIN-IP65	8	640	4000	пластик	белый	140×37	40
ТОК-R1/D-12-4К-WIN-IP65	12	960	4000	пластик	белый	155×37	40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Напряжение 220-240 В
- Частота 50 Гц
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи Ra > 80
- Использовать в диапазоне температур от -30°C до +40°C

IP65

СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ



ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ

ДО
30000
ЧАСОВ
СЛУЖБЫ



СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИИ ДПО

Артикул	Мощность/ W	Световой поток/LM	Цветовая температура/К	Материал	Цвет	Размеры, мм	Кол-во в кор./шт
ТОК-01-8-4К-WIN-IP65	8	640	4000	пластик	белый	160×85×35	40
ТОК-01-8-6.5К-WIN-IP65	8	640	6500	пластик	белый	160×85×35	40
ТОК-01-12-4К-WIN-IP65	12	960	4000	пластик	белый	160×85×35	40
ТОК-01-12-6.5К-WIN-IP65	12	960	6500	пластик	белый	160×85×35	40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Напряжение 220-240 В
- Частота 50 Гц
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи Ra > 80
- Использовать в диапазоне температур от -30°C до +40°C



ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП GX53

Встраиваемые светильники для ламп GX53 предназначены для монтажа в натяжные и подвесные потолки.

Широко применяются в бытовом и офисном освещении.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Для ламп с цоколем GX53 мощностью до 15 Вт
- Рамка из стали с антикоррозионным цветным покрытием
- Патрон из пластика, не поддерживающего горение
- Защитное кольцо для установки в натяжной потолок
- Легкий и компактный корпус

GOLD

ЗОЛОТО

CHROME

ХРОМ

MATT
CHROME

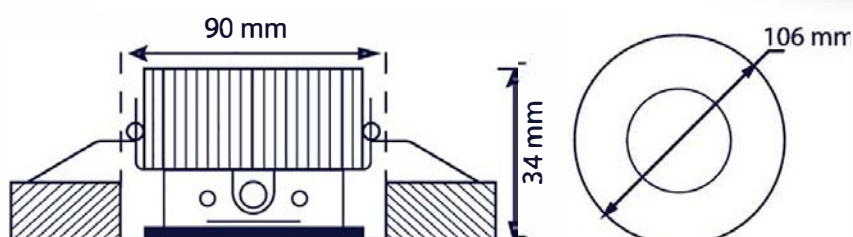
МАТОВЫЙ
ХРОМ

WHITE

БЕЛЫЙ

IP20

СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ



- ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ АЛЬТЕРНАТИВА ТОЧЕЧНЫМ СВЕТИЛЬНИКАМ ПОД ГАЛОГЕННУЮ ЛАМПУ
- ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В 5-10 РАЗ.
- МОЖНО УСТАНАВЛИВАТЬ В ДЕРЕВЯННУЮ И ПЛАСТИКОВУЮ ПОВЕРХНОСТЬ БЕЗ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ.
- ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПОДВЕСНЫХ И НАТЯЖНЫХ ПОТОЛКОВ, МЕБЕЛИ И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ.

Цвет рамки	В комплекте	Способ установки	Размер светильника	Артикул
Белый	Термокольцо	Встраиваемый	Ø106*34	ТОК-GX 53-WH-1
Хром				ТОК-GX 53-CH-1
Матовый хром				ТОК-GX 53-MCH-1
Золотой				ТОК-GX 53-G-1



Светильники ТМ Tokov Electric серии MR-16 идеально подходят для установки в подвесные и натяжные потолочные конструкции, а также в шкафы-купе, кухни, витрины, прилавки и пр. Не имеют «заднего света», что особенно важно для полупрозрачных натяжных потолков. Благодаря низкой теплоотдаче не требуют дополнительной теплоизоляции. Это идеальная альтернатива светильникам спотам на горячих галогенах

- ДЛЯ ЛАМП С ЦОКОЛЕМ MR-16
- РАМКА ИЗ СТАЛИ С АНТИКОРРОЗИОННЫМ ЦВЕТНЫМ ПОКРЫТИЕМ.
- ПАТРОН ИЗ ПЛАСТИКА, НЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩЕГО ГОРЕНИЕ.
- ЗАЩИТНОЕ КОЛЬЦО ДЛЯ УСТАНОВКИ В НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК.
- ЛЕГКИЙ И КОМПАКТНЫЙ КОРПУС.

GOLD
 ЗОЛОТО

CHROME
 ХРОМ

WHITE
 БЕЛЫЙ

IP20
 СТЕПЕНЬ
 ЗАЩИТЫ

ЦВЕТ РАМКИ	В КОМПЛЕКТЕ	СПОСОБ УСТАНОВКИ	РАЗМЕР (ММ)	АРТИКУЛ
Белый	Термокольцо	Встраиваемый	Ø 80x60	TOK-MR16-WH
Хром				TOK-MR16-CH
Золотой				TOK-MR16-G



СВЕТИЛЬНИК ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИИ ДВО

Встраиваемые светильники ДВО предназначены для освещения внутренних пространств в жилых, офисных и коммерческих помещениях.

Благодаря компактным размерам и способу установки светильники ДВО станут идеальным решением любых задач по освещению, в том числе и для помещений с ограниченным потолочным пространством.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эстетичный внешний вид.
- Отсутствие пульсации
- Высококачественные материалы обеспечивают малый вес, прочность и защиту от коррозии.
- Встроенный драйвер (IC). Высокий коэффициент мощности и стабильный световой поток на протяжении всего срока службы светильника
- Удобный монтаж без разбора светильника

IC
ДРАЙВЕР
В КОМПЛЕКТЕ

IP20
СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ


ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ

ДО
30000
ЧАСОВ
СЛУЖБЫ


ГАРАНТИЯ
1 ГОД



- РАВНОМЕРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ПРОСТРАНСТВА.
- УЛЬТРАТОНКИЙ КОРПУС
- СПОСОБ УСТАНОВКИ: ПОТОЛОЧНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ

Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура (К)	Световой поток (LM)	Габаритные размеры, мм	Артикул
ДВО -R1 -6-4K -IP20	6	4000	420	Ø120*18	ТОК -R1 -6-4K -IP20
ДВО -R1 -6-6.5K -IP20	6	6500	420	Ø120*18	ТОК -R1 -6-6.5K -IP20
ДВО -R1 -9-4K -IP20	9	4000	630	Ø150*18	ТОК -R1 -9-4K -IP20
ДВО -R1 -9-6.5K -IP20	9	6500	630	Ø150*18	ТОК -R1 -9-6.5K -IP20
ДВО -R1 -12-4K -IP20	12	4000	960	Ø170*18	ТОК -R1 -12-4K -IP20
ДВО -R1 -12-6.5K -IP20	12	6500	960	Ø170*18	ТОК -R1 -12-6.5K -IP20
ДВО -R1 -18-4K -IP20	18	4000	1440	Ø225*18	ТОК -R1 -18-4K -IP20
ДВО -R1 -18-6.5K -IP20	18	6500	1440	Ø225*18	ТОК -R1 -18-6.5K -IP20



Компактный светодиодный светильник может использоваться для освещения всего интерьера, либо для подсветки его отдельных частей. Дизайн рабочего или домашнего помещения так легко создавать с помощью света!

Просто подсветите шкаф на кухне или полки в торговом зале, и они станут выделяться из общего пространства, создавая дополнительный объем.

Направленный свет позволит лучше рассмотреть детали.

Корпус светильника изготовлен из высококачественного пластика. Встроенные светодиоды обеспечивают равномерный яркий свет.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Полная комплектация для удобства установки светильника.
- Возможность соединения в линию – до 24 шт.
- Стабильные световой поток на протяжении срока службы
- Направленный свет, позволяющий создавать акценты в интерьере

IP40

СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ



ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ



ГАРАНТИЯ
2 ГОДА

EAC

Артикул	Модель	Цветовая температура	Размер изделия/мм	Мощность /Вт	Световой поток/Lm
TKE -DBO -T5 -0.3-5-4K	Светильник светодиодный ДБО T5 5Вт 4K IP40	4 000	300*22*36	5	450
TKE -DBO -T5 -0.3-5-6.5K	Светильник светодиодный ДБО T5 5Вт 6.5K IP40	6 500	300*22*36	5	450
TKE -DBO -T5 -0.6-7-4K	Светильник светодиодный ДБО T5 7Вт 4K IP40	4 000	570*22*36	7	630
TKE -DBO -T5 -0.6-7-6.5K	Светильник светодиодный ДБО T5 7Вт 6.5K IP40	6 500	570*22*36	7	630
TKE -DBO -T5 -0.9-10-4K	Светильник светодиодный ДБО T5 10Вт 4K IP40	4 000	870*22*36	10	900
TKE -DBO -T5 -0.9-10-6.5K	Светильник светодиодный ДБО T5 10Вт 6.5K IP 40	6 500	870*22*36	10	900
TKE -DBO -T5 -1.2-14-4K	Светильник светодиодный ДБО T5 14Вт 4K IP40	4 000	1160*22*36	14	1 260
TKE -DBO -T5 -1.2-14- 6.5K	Светильник светодиодный ДБО T5 14Вт 6.5K IP40	6 500	1160*22*36	14	1 260



СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ ДСП ПРИМЕНЯЮТСЯ:

Светильник светодиодный пылевлагозащищенный серии ДСП А01Т3 предназначен для освещения промышленных и сельскохозяйственных комплексов, складских помещений, автостоянок, гаражей, подвальных помещений, подъездов, лестниц, коридоров, банных комплексов за исключением помещений саун, парилок и т.п. Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока 176-264В / 50-60 Гц. Светильник мгновенно включается, экономичен в эксплуатации. В комплект поставки входят крепежные клипсы.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Все способы монтажа. Настенно-потолочный накладной, подвесной.
- Крепления в комплекте изделия.
- Высокий ресурс прочности – устойчивость к механическим воздействиям, ударам и вибрации.

IP65

 СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ

 ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ

 ГАРАНТИЯ
2 ГОДА
LED

 СООТВЕТСТВИЕ
СТАНДАРТАМ ЭМС

EAC

Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Шт. в кор.
TKE-DSP-A01T3-36-4K-IP65	Светильник светодиодный ДСП А01Т3 TKE-DSP-A01T3-36-4K-IP65	36	4000	3600	30
TKE-DSP-A01T3-36-6.5K-IP65	Светильник светодиодный ДСП А01Т3 TKE-DSP-A01T3-36-6.5K-IP65	36	6500	3600	30



СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ ДСП ПРИМЕНЯЮТСЯ:

- для освещения производственных и общественных помещений с тяжелыми условиями эксплуатации (станции метро, подземные переходы, промышленные цеха или склады);
- для освещения помещений с высоким уровнем содержания влаги и пыли: в подвалах, прачечных, гаражах, автостоянках, мастерских, подсобных помещениях и т.д.;
- для наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Все способы монтажа. Настенно-потолочный накладной, подвесной.
- Возможность подключения в линию для удобной эксплуатации: до 7 шт.
- Высокий ресурс прочности – устойчивость к механическим воздействиям, ударам и вибрации.

IP65

 СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ

 ОТСУТСТВИЕ
ПУЛЬСАЦИИ

 ГАРАНТИЯ
2 ГОДА

LED

 СООТВЕТСТВИЕ
СТАНДАРТАМ ЭМС

EAC

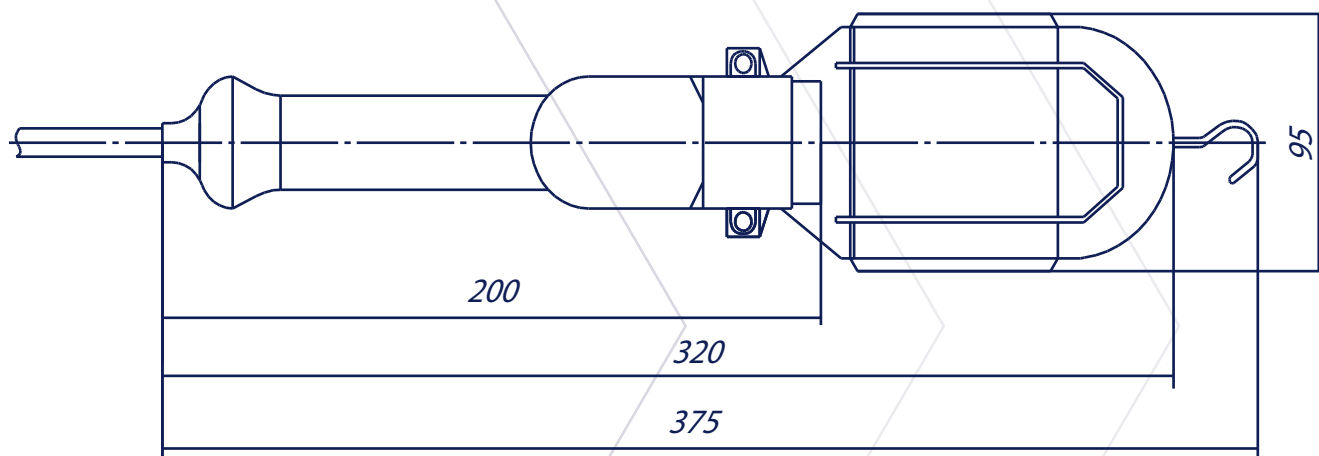
Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Шт. в кор.
ТКЕ-DSP-B02T3-36-4K-IP65	Светильник светодиодный ДСП В02Т3	36	4000	3600	12
ТКЕ-DSP-B02T3-36-6.5K-IP65	Светильник светодиодный ДСП В02Т3	36	6500	3600	12


НАЗНАЧЕНИЕ:

СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ РУЧНОЙ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ВРЕМЕННОГО МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ В УСЛОВИЯХ УДАЛЕННОСТИ ОТ ИСТОЧНИКА СВЕТА И РАССЧИТАН ДЛЯ РАБОТЫ В СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА.

ОСОБЕННОСТИ:

- ◆ МАТЕРИАЛ - ПЛАСТИК
- ◆ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОТРАЖАТЕЛЬ С АНТИКОРРОЗИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ
- ◆ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПАТРОН


ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ◆ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОТРАЖАТЕЛЬ С АНТИКОРРОЗИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ ГАРАНТИРУЕТ МЕХАНИЧЕСКУЮ ПРОЧНОСТЬ СВЕТИЛЬНИКА.
- ◆ ПЛАСТИКОВЫЙ КОРПУС ОБЕСПЕЧИВАЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ЗАЩИТУ ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.
- ◆ НАЛИЧИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ НА КОРПУСЕ И КРЮКА ПОДВЕСА НА ОТРАЖАТЕЛЕ СПОСОБСТВУЕТ УДОБНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Артикул	Цвет	Тип цоколя	Максимальная мощность, Вт	Длина шнура, м	Степень защиты	Сечение проводников, мм ²
ТКЕ-SP-20-5М	Оранжевый	E27	60	5	IP20	0,75
ТКЕ-SP-20-10М				10		
ТКЕ-SP-20-15М				15		



СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ DVO TOKOV ELECTRIC

Предназначены для освещения общественных помещений: офисов, холлов, школ, больниц, магазинов, гостиниц. Благодаря равномерному свечению светодиодов, правильному распределению света, компактным размерам и стильному дизайну данные светильники идеальны для исполнения любых световых решений в помещениях с различным дизайном.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Энергоэффективная замена растровых светильников с люминесцентными лампами.
- Отсутствие пульсации.
- Прочный металлический корпус хорошо отводит тепло, что увеличивает срок службы светодиодов.
- Для установки не требуется разбор светильника, что значительно сокращает время монтажа.
- Два типа рассеивателя: опал и призма.

Модель	Артикул	Мощность, Вт	Тип рассеивателя	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Размер, мм
DVO-SP-36-4K	TKE-DVO-SP-36-4K	36	призма	4000	3500	595*595*18
DVO-SP-36-6.5K	TKE-DVO-SP-36-6.5K		призма	6500	3500	595*595*18
DVO-SO-36-4K	TKE-DVO-SO-36-4K		опал	4000	2520	595*595*18
DVO-SO-36-6.5K	TKE-DVO-SO-36-6.5K		опал	6500	2520	595*595*18





Прожекторы светодиодные мощностью 10, 20, 30 и 50 Вт предназначены для декоративной и фасадной подсветки зданий, подсветки рекламных конструкций, памятников, колон, деревьев, открытых пространств и объектов, спортивных сооружений, а также промышленных зон.

Подходят как для внутреннего, так и для наружного применения.

Прожекторы мощностью 100 Вт предназначены для наружного и ландшафтного освещения зданий, сооружений, складских объектов, площадей, парков, автостоянок, рекламных стендов, скульптур, памятников, стадионов, а также для декоративной подсветки фасадов зданий и объектов, требующих высокоомощной подсветки.

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 180-265 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -40 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >70

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Напряжение сети	Размер, мм	Индекс цветопередачи, Ra
TKL-FL/LED-10-6.5K-IP65	10	600	6500	180-265V	104*70*27	70
TKL-FL/LED-20-6.5K-IP65	20	1300	6500	180-265V	120*75*27	70
TKL-FL/LED-30-6.5K-IP65	30	1700	6500	180-265V	155*100*27	70
TKL-FL/LED-50-6.5K-IP65	50	3400	6500	180-265V	173*116*27	70
TKL-FL/LED-100-6.5K-IP65	100	6700	6500	180-265V	240*156*30	70



Светодиодные LED лампы общего освещения серии А60 повторяют форму и размеры КЛЛ и стандартных ламп накаливания типа «груша».

Область применения: интерьерная и декоративная подсветка, общее, локальное, акцентное и аварийное освещение

- **ВЫСОКИЙ РЕСУРС ПРОЧНОСТИ** – УСТОЙЧИВОСТЬ К МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ, УДАРАМ И ВИБРАЦИИ.
- **БЕЗОПАСНОСТЬ** – ОТСУТСТВИЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО И ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ РТУТИ.
- **НИЗКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ** – МИНИМАЛЬНЫЙ НАГРЕВ, ПОЧТИ ВСЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ ИДЕТ НА ВЫДЕЛЕНИЕ СВЕТА.
- **ЗАЖИГАЮТСЯ ПРАКТИЧЕСКИ МГНОВЕННО И БЫСТРО ВЫХОДЯТ НА МАКСИМАЛЬНУЮ ЯРКОСТЬ.**
- **СТАБИЛЬНЫЕ СВЕТОВОЙ ПОТОК НА ПРОТЯЖЕНИИ СРОКА СЛУЖБЫ.**

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Lm/W
TKL-A60-E27-11-4K	11	800	4000	пластик	176-264V	80	50/60Hz	60/80lm
TKL-A60-E27-11-6.5K	11	800	6500	пластик	176-264V	80	50/60Hz	60/80lm
TKL-A60-E27-16-4K	16	1400	4000	пластик	176-264V	150	50/60Hz	60/80lm
TKL-A60-E27-16-6.5K	16	1400	6500	пластик	176-264V	150	50/60Hz	60/80lm





- ВЫСОКИЙ РЕСУРС ПРОЧНОСТИ – УСТОЙЧИВОСТЬ К МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ, УДАРАМ И ВИБРАЦИИ.
- БЕЗОПАСНОСТЬ – ОТСУТСТВИЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО И ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ РУТУИ.
- НИЗКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ – МИНИМАЛЬНЫЙ НАГРЕВ, ПОЧТИ ВСЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ ИДЕТ НА ВЫДЕЛЕНИЕ СВЕТА.
- ЗАЖИГАЮТСЯ ПРАКТИЧЕСКИ МГНОВЕННО И БЫСТРО ВЫХОДЯТ НА МАКСИМАЛЬНУЮ ЯРКОСТЬ.
- СТАБИЛЬНЫЙ СВЕТОВОЙ ПОТОК НА ПРОТЯЖЕНИИ СРОКА СЛУЖБЫ.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Лм/Вт
TKE-A60-E27-10-3K	10	750	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-10-4K	10	750	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-10-6.5K	10	750	6500	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-12-3K	12	1000	3000	пластик	176-264V	100	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-12-4K	12	1000	4000	пластик	176-264V	100	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-12-6.5K	12	1000	6500	пластик	176-264V	100	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-15-3K	15	1350	3000	пластик	176-264V	135	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-15-4K	15	1350	4000	пластик	176-264V	135	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-15-6.5K	15	1350	6500	пластик	176-264V	135	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-20-3K	20	1800	3000	пластик	176-264V	180	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-20-4K	20	1800	4000	пластик	176-264V	180	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-20-6.5K	20	1800	6500	пластик	176-264V	180	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-25-3K	25	2400	3000	пластик	176-264V	250	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-25-4K	25	2400	4000	пластик	176-264V	250	50/60Hz	90/100lm
TKE-A60-E27-25-6.5K	25	2400	6500	пластик	176-264V	250	50/60Hz	90/100lm
TE-LED-A70-30W-E27-4K	30	2700	4000	пластик	176-264V	300	50/60Hz	90/100lm
TE-LED-A70-30W-E27-6.5K	30	2700	6500	пластик	176-264V	300	50/60Hz	90/100lm




ЛАМПА В ПОДАРОК!


Светодиодные LED лампы общего освещения серии А60 повторяют форму и размеры КЛЛ и стандартных ламп накаливания типа «груша».

Область применения: интерьерная и декоративная подсветка, общее, локальное, акцентное и аварийное освещение

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокий ресурс прочности – устойчивость к механическим воздействиям, ударам и вибрации.
- Безопасность – отсутствие ультрафиолетового и инфракрасного излучения, тяжелых металлов ртути.
- Низкий температурный режим работы – минимальный нагрев, почти вся электроэнергия идет на выделение света.
- Зажигаются практически мгновенно и быстро выходят на максимальную яркость.
- Стабильные световой поток на протяжении срока службы.



Срок службы до
30 000 часов



Отсутствие пульсации
Безопасно для глаз



Стабилизация напряжения
Ровный свет



Экономия
электроэнергии



Угол светового
потока 220°

Артикул	Мощность, Вт	Светово й поток, Лм	Цветовая температура, К	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энерго эффективность Lm/W
ТКЕ-А60-Е27-12-3К	12	1000	3000	176-264V	100	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-А60-Е27-12-4К	12	1000	4000	176-264V	100	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-А60-Е27-12-6.5К	12	1000	6500	176-264V	100	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-А60-Е27-15-3К	15	1350	3000	176-264V	135	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-А60-Е27-15-4К	15	1350	4000	176-264V	135	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-А60-Е27-15-6.5К	15	1350	6500	176-264V	135	50/60Hz	90/100lm



КАПСУЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ С ЦОКОЛЕМ G9 И G4 ЯВЛЯЮТСЯ ЗАМЕНОЙ КАПСУЛЬНЫХ ГАЛОГЕННЫХ ЛАМП СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ЦОКОЛЯ И ИСПОЛЬЗУЮТСЯ КАК ДЛЯ ОСНОВНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЖИЛЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ, ТАК И ДЛЯ ТОЧЕЧНОЙ И АКЦЕНТНОЙ ПОДСВЕТКИ.

- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 220-240V
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °C
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >70

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Частота, Гц	Энергоэффективность Lm/W
ТКЕ - G4 -3-3К	3	250	3000	керамика	220-240V	50/60Hz	80lm
ТКЕ - G4 -3-4К	3	250	4000	керамика	220-240V	50/60Hz	80lm
ТКЕ - G4 -5-3К	5	400	3000	керамика	220-240V	50/60Hz	80lm
ТКЕ - G4 -5-4К	5	400	4000	керамика	220-240V	50/60Hz	80lm
ТКЕ - G9 -6-3К	6	500	3000	керамика	220-240V	50/60Hz	80lm
ТКЕ - G9 -6-4К	6	500	4000	керамика	220-240V	50/60Hz	80lm





СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ТОКОВ КЛАССИЧЕСКОЙ ФОРМА «СВЕЧА» ЛЕГКО ЗАМЕНЯЮТ АНАЛОГИЧНЫЕ ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ И КЛЛ В ЛЮСТРАХ И БРА БЕЗ ПЛАФОНОВ И АБАЖУРОВ.

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80
- ВСТРОЕННЫЙ ДРАЙВЕР
- НЕ ДИММИРУЮТСЯ

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Лм/Вт
ТКЕ-С37-Е27-7-3К	7	500	3000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-С37-Е27-7-4К	7	500	4000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-С37-Е27-7-6.5К	7	500	6500	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-С37-Е27-10-3К	10	700	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-С37-Е27-10-4К	10	700	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-С37-Е27-10-6.5К	10	700	6500	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm





СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ТОКОВ КЛАССИЧЕСКОЙ ФОРМА «СВЕЧА» ЛЕГКО ЗАМЕНЯЮТ АНАЛОГИЧНЫЕ ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ И КЛЛ В ЛЮСТРАХ И БРА БЕЗ ПЛАФОНОВ И АБАЖУРОВ.

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжен ие сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энерго эффектив ность Lm/W
TKE-C37-E14-7-3K	7	550	3000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-C37-E14-7-4K	7	550	4000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-C37-E14-7-6.5K	7	550	6500	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-C37-E14-10-3K	10	700	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-C37-E14-10-4K	10	700	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-C37-E14-10-6.5K	10	700	6500	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm





ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, ВОЗМОЖНО ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ.
ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАМЕНА ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ ТИПА «ШАР».

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Лм/Вт
TKE-G45-E27-5-3K	5	430	3000	пластик	176-264V	40	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-5-4K	5	430	4000	пластик	176-264V	40	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-7-3K	7	540	3000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-7-4K	7	540	4000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-7-6.5K	7	540	6500	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKL-G45-E27-9-4K	9	600	4000	Пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
TKL-G45-E27-9-6.5K	9	600	6500	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-10-3K	10	700	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-10-4K	10	700	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E27-10-6.5K	10	700	6500	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm





ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, ВОЗМОЖНО ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ.
ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАМЕНА ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ ТИПА «ШАР».

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Лм/Вт
TKE-G45-E14-7-3K	7	540	3000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E14-7-4K	7	540	4000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E14-7-6.5K	7	540	6500	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E14-10-3K	10	700	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E14-10-4K	10	700	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-G45-E14-10-6.5K	10	700	6500	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm





СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ TOKOV ELECTRIC ЯВЛЯЮТСЯ СОВРЕМЕННЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА И ПРИМЕНЯЮТСЯ В ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРАХ, КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ГАЛОГЕННЫМ ЛАМПАМ С ЦОКОЛЕМ GU5.3. ДЛЯ АКЦЕНТНОЙ И ТОЧЕЧНОЙ ПОДСВЕТКИ В НАПРАВЛЕННЫХ СВЕТИЛЬНИКАХ.

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80
- ТЕПЛЫЙ, НЕЙТРАЛЬНЫЙ БЕЛЫЙ И ХОЛОДНЫЙ ДНЕВНОЙ СВЕТ

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энерго эффективность Lm/W
TKE-MR16-GU5.3-5-3K	5	350	3000	пластик	176-264V	40	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-5-4K	5	350	4000	пластик	176-264V	40	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-5-6.5K	5	350	6500	пластик	176-264V	40	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-7-3K	7	490	3000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-7-4K	7	490	4000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-7-6.5K	7	490	6500	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-10-3K	10	700	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-10-4K	10	700	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
TKE-MR16-GU5.3-10-6.5K	10	700	6500	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm





СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ TOKOV ELECTRIC ЯВЛЯЮТСЯ СОВРЕМЕННЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА И ПРИМЕНЯЮТСЯ В ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРАХ, КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ГАЛОГЕННЫМ ЛАМПАМ С ЦОКОЛЕМ GU10 ДЛЯ АКЦЕНТНОЙ И ТОЧЕЧНОЙ ПОДСВЕТКИ В НАПРАВЛЕННЫХ СВЕТИЛЬНИКАХ.

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80
- ТЕПЛЫЙ, НЕЙТРАЛЬНЫЙ БЕЛЫЙ И ХОЛОДНЫЙ ДНЕВНОЙ СВЕТ

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Lm/W
ТКЕ-MR16-GU10-7-3К	7	525	3000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-MR16-GU10-7-4К	7	525	4000	пластик	176-264V	55	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-MR16-GU10-9-3К	9	580	3000	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-MR16-GU10-9-4К	9	580	4000	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-MR16-GU10-9-6.5К	9	580	6500	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm





СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ТОКОВ СЕРИИ GX-53 ДЛЯ ОБЩЕГО И ДЕКОРАТИВНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ. ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ НАТЯЖНЫХ ПОТОЛКОВ, ПОДСВЕТКИ РАЗЛИЧНЫХ НИШ И МЕБЕЛИ.

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °С
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энерго эффективность Lm/W
ТКЕ-GX53-8-3К	8	600	3000	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-GX53-8-4К	8	600	4000	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-GX53-8-6.5К	8	600	6500	пластик	176-264V	60	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-GX53-10-3К	10	750	3000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm
ТКЕ-GX53-10-4К	10	750	4000	пластик	176-264V	75	50/60Hz	90/100lm





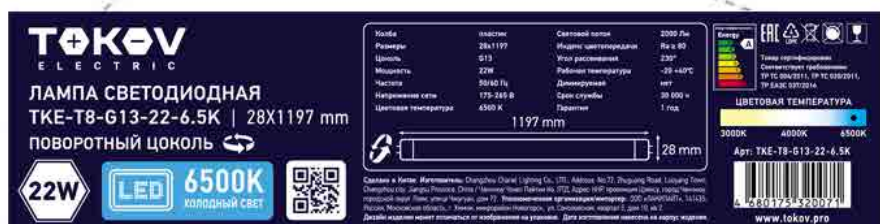
ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ОСВЕЩЕНИЯ МАГАЗИНОВ, СКЛАДОВ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ.
ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАМЕНА РТУТНЫХ, ГАЛОГЕННЫХ И ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП.

- УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЦОКОЛЬ E27 – E40
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ НАПРЯЖЕНИЙ: 176-264 В
- ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -20 ДО +40 °C
- ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ, RA >80

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Аналог ЛН, Вт	Частота, Гц	Энергоэффективность Lm/W
ТКЕ - НР-Е40/Е27-40-4К	40	3600	4000	пластик	176-264V	320	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-40-6.5К	40	3600	6500	пластик	176-264V	320	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-50-4К	50	4500	4000	пластик	176-264V	350	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-50-6.5К	50	4500	6500	пластик	176-264V	350	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-60-6.5К	60	5300	6500	пластик	176-264V	420	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-80-6.5К	80	6700	6500	пластик	176-264V	600	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-100-6.5К	100	9000	6500	пластик	176-264V	750	50/60Hz	80lm
ТКЕ - НР-Е40/Е27-150-6.5К	150	11000	6500	пластик	176-264V	1000	50/60Hz	80lm







ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ T8 TOKOV ELECTRIC И TOKOV LIGHT ИМЕЮТ ФОРМУ И РАЗМЕРЫ СТАНДАРТНЫХ ЛИНЕЙНЫХ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП T8, УСТАНАВЛИВАЮТСЯ В СВЕТИЛЬНИКИ С ПАТРОНОМ G13. СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ T8 ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСНОВНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ.

- ◆ МГНОВЕННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ
- ◆ БЕЗ МЕРЦАНИЯ, РАВНОМЕРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
- ◆ ОТСУТСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Материал колбы	Напряжение сети	Частота, Гц	Энергоэффективность Лм/Вт
TKE-T8-G13-11-4K	11	1000	4000	пластик	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKE-T8-G13-11-6.5K	11	1000	6500	пластик	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKE-T8-G13-22-4K	22	2000	4000	пластик	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKE-T8-G13-22-6.5K	22	2000	6500	пластик	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKL-T8/G-G13-9-4K	9	800	4000	стекло	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKL-T8/G-G13-9-6.5K	9	800	6500	стекло	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKL-T8/G-G13-18-4K	18	1600	4000	стекло	176-264V	50/60Hz	90/100lm
TKL-T8/G-G13-18-6.5K	18	1600	6500	стекло	176-264V	50/60Hz	90/100lm





ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ TOKOV SUPER ALKALINE

Модельный ряд источников питания торговой марки TOKOV представлен самыми популярными типоразмерами AA и AAA, которые подходят для большинства бытовых устройств. Щелочные батарейки TOKOV серии Super Alkaline отличаются повышенной емкостью и долго сохраняют заявленную мощность, за счет применения высококачественных материалов и современных технологий производства. Благодаря этому, батарейки TOKOV Super Alkaline можно применять в приборах с высоким энергопотреблением, таких как: рации, фонарики, игрушки с радио управлением, тонометры.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отвечают всем требованиям экологической безопасности
- Не содержат ртуть и кадмий.
- Работают намного дольше солевых батареек
- Высокая надежность



УВЕЛИЧЕННАЯ ЕМКОСТЬ

Надежный источник питания.
Работают намного дольше солевых батареек.

ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ

Долго сохраняют заявленную мощность.
Идеально подходят для приборов с высоким энергопотреблением.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Соответствуют всем требованиям безопасности.
Не содержат ртуть и кадмий.

- ОТВЕЧАЮТ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- НЕ СОДЕРЖАТ РТУТЬ И КАДМИЙ.
- РАБОТАЮТ НАМНОГО ДОЛЬШЕ СОЛЕВЫХ БАТАРЕЕК
- ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ



Наименование	Артикул	Типоразмер	Напряжение	Тип	Емкость	Срок годности
Элемент питания алкалиновый LR06, блистер 4 шт.	TKE-ALS-LR6/B4	AA	1,5 В	Щелочная	2700 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR06, блистер 2 шт.	TKE-ALS-LR6/B2	AA	1,5 В	Щелочная	2700 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR06, коробка 24 шт.	TKE-ALS-LR6/C24	AA	1,5 В	Щелочная	2700 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR03, блистер 4 шт.	TKE-ALS-LR3/B4	AAA	1,5 В	Щелочная	1200 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR03, блистер 2 шт.	TKE-ALS-LR3/B2	AAA	1,5 В	Щелочная	1200 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR03, коробка 24шт.	TKE-ALS-LR3/C24	AAA	1,5 В	Щелочная	1200 мАч	5 лет



ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ АККУМУЛЯТОРНЫЕ TOKOV POWER RECHARGE

Перезаряжаемые аккумуляторы серии Power recharge торговой марки TOKOV разработаны специально для энергоемких и часто используемых электронных устройств – игровых консолей, карманных фонариков, фотокамер, фотовспышек, радиоуправляемых игрушек и других видов техники. Благодаря новейшим технологиям производства, никель-металлогидридные аккумуляторы TOKOV серии Power recharge обеспечивают высокую емкость, отличаются возможностью быстрого заряда и низким саморазрядом в процессе хранения.

- ПОДХОДЯТ ДЛЯ БЫСТРОГО ЗАРЯДА
- ОТСУТСТВИЕ “ЭФФЕКТА ПАМЯТИ”
- СОХРАНЯЮТ ЗАРЯД ДО 12 МЕСЯЦЕВ
- ПОЗВОЛЯЮТ СОВЕРШАТЬ ДО 100 ПЕРЕЗАРЯДОК
- ПРОДАЮТСЯ ЗАРЯЖЕННЫМИ И ГОТОВЫМИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
- НЕ СОДЕРЖАТЬ РТУТЬ И КАДМИЙ

СОХРАНЕНИЕ ЕМКОСТИ

Никель-металлогидридные аккумуляторы не нужно полностью разряжать перед зарядкой, чтобы они соответствовали своей номинальной емкости.

СТАБИЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ

В отличие от обычных батареек никель-металлогидридные аккумуляторы держат напряжение 1,2 В постоянным в течение всего времени работы и не снижают его.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Использование перезаряжаемых аккумуляторов позволяет не только сэкономить ваши деньги на покупке батареек, но и сократить загрязнение окружающей среды.

Наименование	Артикул	Типоразмер	Напряжение	Тип	Емкость	Срок службы
Элемент питания аккумуляторный AA/HR6, блистер 2 шт.	ТКЕ-NMA-HR6/B2	AA	1,2 В	Никель-металлогидридный	2500 мАч	3 года
Элемент питания аккумуляторный AA/HR6, блистер 4 шт.	ТКЕ-NMA-HR6/B4	AA	1,2 В	Никель-металлогидридный	2500 мАч	3 года
Элемент питания аккумуляторный AAA/HR03, блистер 2 шт.	ТКЕ-NMA-HR03/B2	AAA	1,2 В	Никель-металлогидридный	1000 мАч	3 года
Элемент питания аккумуляторный AAA/HR03, блистер 4 шт.	ТКЕ-NMA-HR03/B4	AAA	1,2 В	Никель-металлогидридный	1000 мАч	3 года



ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ TOKOV SUPER ALKALINE

Модельный ряд источников питания торговой марки TOKOV представлен самыми популярными типоразмерами: AA, AAA, C, D и крона, которые подходят для большинства бытовых устройств.

Щелочные батарейки TOKOV серии Super Alkaline отличаются повышенной емкостью и долго сохраняют заявленную мощность, за счет применения высококачественных материалов и современных технологий производства. Благодаря этому, батарейки TOKOV Super Alkaline можно применять в приборах с высоким энергопотреблением, таких как: рации, фонарики, игрушки с радиоуправлением, тонометры.

УВЕЛИЧЕННАЯ ЕМКОСТЬ

Надежный источник питания.
Работают намного дольше солевых батареек.

ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ

Долго сохраняют заявленную мощность.
Идеально подходят для приборов с высоким энергопотреблением.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Соответствуют всем требованиям безопасности.
Не содержат ртути и кадмий.

Наименование	Артикул	Типоразмер	Напряжение	Тип	Емкость	Срок службы
Элемент питания алкалиновый LR06, блистер 4 шт.	TKE-ALS-LR6/B4	AA	1,5 В	Щелочной	2700 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR06, блистер 2 шт.	TKE-ALS-LR6/B2	AA	1,5 В	Щелочной	2700 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR06, коробка 24 шт.	TKE-ALS-LR6/C24	AA	1,5 В	Щелочной	2700 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR03, блистер 4 шт.	TKE-ALS-LR3/B4	AAA	1,5 В	Щелочной	1200 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR03, блистер 2 шт.	TKE-ALS-LR3/B2	AAA	1,5 В	Щелочной	1200 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый LR03, коробка 24 шт.	TKE-ALS-LR3/C24	AAA	1,5 В	Щелочной	1200 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый C/LR14, блистер 2 шт.	TKE-ALS-LR14/B2	C	1,5 В	Щелочной	7500 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый D/LR20, блистер 2 шт.	TKE-ALS-LR20/B2	D	1,5 В	Щелочной	15000 мАч	5 лет
Элемент питания алкалиновый 6LR61 крона, блистер 1 шт.	TKE-ALS-6LR61/B1	Крона	9 В	Щелочной	580 мАч	5 лет



ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ TOKOV ULTRA LITHIUM

Модельный ряд дисковых источников питания торговой марки TOKOV представлен самыми популярными типоразмерами: CR2032, CR2016, CR2025. Батарейки серии Ultra Lithium изготовлены из высокочистого лития, благодаря чему поддерживают высокую мощность при минимальном размере. Отличаются устойчивостью к перепадам температуры окружающей среды, низким сопротивлением и стабильным разрядом, что гарантирует длительный срок службы. Применяются для питания портативных электронных устройств, таких как: часы, калькуляторы, весы, брелки сигнализации, пульты, датчики, медицинские устройства.

ГАРАНТИРОВАННАЯ ЕМКОСТЬ

Минимальный саморазряд обеспечивает сохранность номинальной емкости и долгие сроки хранения литиевых элементов питания.

МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ

Литиевые источники питания характеризуются более высоким напряжением, чем у батареек любых других электрохимических систем.

НАДЕЖНОСТЬ

Благодаря защитной оболочке, обладают высокой степенью герметичности и функционируют даже при экстремальных температурах от - 30 С до + 60 С.

Наименование	Артикул	Типоразмер	Напряжение	Тип	Емкость	Срок службы
Элемент питания литиевый CR2032 таблетка, блистер 5 шт.	ТКЕ-ЛИ- CR2032/В5	CR2032	3 В	Литиевый	200 мАч	5 лет
Элемент питания литиевый CR2016 таблетка, блистер 5 шт.	ТКЕ-ЛИ- CR2016/В5	CR2016	3 В	Литиевый	75 мАч	5 лет
Элемент питания литиевый CR2025 таблетка, блистер 5 шт.	ТКЕ-ЛИ- CR2025/В5	CR2025	3 В	Литиевый	150 мАч	5 лет



В ассортименте представлены колодки, рассчитанные на нагрузку 10 и 16 А, с заземляющими контактами и без, а также колодки, оснащенные выключателем со световой индикацией.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Контактная группа не деформируется в процессе эксплуатации и обеспечивает надежный электрический контакт на протяжении всего срока службы.
- Контакты внутри колодки находятся в «глухой» вставке из материала, не поддерживающего горение.
- Корпуса колодок изготовлены из белоснежного АБС-пластика, стойкого к механическим повреждениям.
- Удобный монтаж провода – винтовым соединением с последующей фиксацией прижимной планкой.
- Количество мест: от 2 до 6
- Сечение провода от 0,75 мм² до 1,5 мм²
- Контакты розеток изготовлены из латуни и сконструированы таким образом, что не деформируются в процессе эксплуатации, что обеспечивает надежный электрический контакт на протяжении всего срока службы изделия
- С заземлением и без заземления
- С выключателем и без выключателя
- Гарантия 15 месяцев
- Срок службы 5 лет с даты производства



Артикул	Количество мест	Заземление (+/-)	Выключатель (+/-)	Класс защиты	Напряжение	Номинальный ток	Максимальная мощность нагрузки
ТКЕ -С01-КУ2	2	-	-	IP20	~250В	10А	2200 Вт
ТКЕ -С01-КУ2-Z	2	+	-	IP20	~250В	16А	3500 Вт
ТКЕ -С01-КУ3	3	-	-	IP20	~250В	10А	2200 Вт
ТКЕ -С01-КУ3-Z	3	+	-	IP20	~250В	16А	3500 Вт
ТКЕ -С01-КУ3-ZV	3	+	+	IP20	~250В	16А	3500 Вт
ТКЕ -С01-КУ4	4	-	-	IP20	~250В	10А	2200 Вт
ТКЕ -С01-КУ4-Z	4	+	-	IP20	~250В	16А	3500 Вт
ТКЕ -С01-КУ4-ZV	4	+	+	IP20	~250В	16А	3500 Вт
ТКЕ -С01-КУ6-ZV	6	+	+	IP20	~250В	16А	3500 Вт



Предназначены для использования в быту, в офисе, для подключения всевозможных электроприборов различного назначения. Корпус выполнен из высококачественного пластика, который не темнеет от времени, не выгорает и не раскаляется от механических повреждений



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Жилы провода изготовлены из 100% меди, не содержат посторонних примесей
- Контакты розеток изготовлены из 100% меди и сконструированы таким образом, что не деформируются в процессе эксплуатации, что обеспечивает надежный электрический контакт на протяжении всего срока службы изделия
- IP20
- Количество розеток: от 2 до 5
- Гарантия 1 год
- Ассортиментная линейка: 35 SKU

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Максимальное напряжение: 250/50 Гц
- Номинальный ток: 10 А и 16 А
- Сечение провода: 2x0,75 мм²; 3x0,75 мм²; 2x1,00 мм²; 3x1,00 мм²
- Длина шнура: 1,5; 3; 5; 7, 10 м
- С заземлением и без заземления
- С выключателем и без выключателя



Артикул	Количество мест	Длина провода, м	Заземление (+/-)	Выключатель (+/-)	Сечение кабеля	Максимальная мощность	Номинальный ток	Напряжение
TKE -C01-BU2-1.5-075	2	1,5	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU2-3-075-Z	2	3	+	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-1.5-075	3	1,5	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-3-075	3	3	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-3-075-Z	3	3	+	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-3-075-ZV	3	3	+	+	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-5-075-ZV	3	5	+	+	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU5-3-075	5	3	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-7-075	3	7	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU2-1.5-075-Z	2	1,5	+	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU2-3-075	2	3	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU2-5-075	2	5	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU2-5-075-Z	2	5	+	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-1.5-075-Z	3	1,5	+	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-5-075	3	5	-	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-5-075-Z	3	5	+	-	0,75	2500 Вт	10 А	250 В~
TKE -C01-BU3-3-1-ZV	3	3	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-3-1-Z	3	3	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU2-2-1-Z	2	2	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-5-1-Z	3	5	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-2-1-Z	3	2	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-5-1-ZV	3	5	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU2-3-1-Z	2	3	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-2-1-ZV	3	2	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU2-5-1-Z	2	5	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU4-3-1-ZV	4	3	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-7-1	3	7	-	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU4-5-1-ZV	4	5	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-7-1-Z	3	7	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-10-1	3	10	-	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU4-2-1-ZV	4	2	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU4-3-1-Z	4	3	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU4-5-1-Z	4	5	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-10-1-Z	3	10	+	-	1	3500 Вт	16 А	250 В~
TKE -C01-BU3-7-1-ZV	3	7	+	+	1	3500 Вт	16 А	250 В~



Защищают дорогостоящее и чувствительное электрооборудование от перепадов напряжения в сети и перегрузок (оргтехника, аудио, видеотехника, бытовая техника). Сетевые фильтры особенно эффективны для рабочего места с персональным компьютером, оснащенного дополнительными периферийными устройствами. Корпус выполнен из высококачественного пластика, который не темнеет от времени, не выгорает и не раскаляется от механических повреждений.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Жилы провода изготовлены из 100% меди, не содержат посторонних примесей.
- Контакты розеток изготовлены из 100% меди и сконструированы таким образом, что не деформируются в процессе эксплуатации, что обеспечивает надежный электрический контакт на протяжении всего срока службы изделия.
- Защита от перегрузок.
- Защита от импульсного перенапряжения.
- Световая индикация информирует о состоянии сетевого фильтра.
- Наличие выключателя в конструкции позволяет отключать электроприборы, не вынимая вилку, что увеличивает срок службы контактов, вилок и розеток, а также позволяет избежать перегрева контактов и повышает пожаробезопасность.
- Кол-во розеток: от 5 до 6 мест
- Ассортиментная линейка: 12 SKU в разном цветовом исполнении


EAC

Артикул	Количество мест	Длина провода, м	Цвет	Заземление (+/-)	Выключатель (+/-)	Сечение кабеля	Максимальная мощность	Класс защиты	Напряжение
TKE-C01-SF5-1.8-ZV	5	1,8	белый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C06-SF5-1.8-ZV	5	1,8	серый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C05-SF5-1.8-ZV	5	1,8	чёрный	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C01-SF5-3-ZV	5	3	белый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C06-SF5-3-ZV	5	3	серый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C05-SF5-3-ZV	5	3	чёрный	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C01-SF5-5-ZV	5	5	белый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C06-SF5-5-ZV	5	5	серый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C05-SF5-5-ZV	5	5	чёрный	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C01-SF6-1.8-ZV	6	1,8	белый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C01-SF6-3-ZV	6	3	белый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В
TKE-C01-SF6-5-ZV	6	5	белый	+	+	1	3500 Вт	IP20	~250 В



Широко применяются в производстве и машиностроении, на строительных площадках.

Используются при электроснабжении киосков и бытовок, на садовых участках и в парковых зонах, в местах, где необходима надежная защита электрического соединения.

В ассортименте представлены: колодки на 1,2,3,4 места, прямая и угловая вилки, штепсельный разъём.

Номинальное напряжение 16А, максимальная мощность 3500 Вт, все изделия с заземлением.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- УДАРОПРОЧНЫЙ КОРПУС ИЗ ТЕРМОСТОЙКОГО ЭЛАСТОМЕРА (ТРЕ)
- КОНТАКТНАЯ ГРУППА ИЗ ЛАТУНИ
- УТОЛЩЕННЫЕ СТЕНКИ КОНТАКТОВ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ВЫСОКУЮ ПРОВОДИМОСТЬ И НАДЕЖНОЕ СОЕДИНЕНИЕ С КАБЕЛЕМ
- ОГНЕСТОЙКОСТЬ
- РЕЗЬБА В КОРПУСЕ НАДЕЖНО ФИКСИРУЕТ ВИЛКУ, ОБЕСПЕЧИВАЯ ГЕРМЕТИЧНОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- МОНТАЖНЫЕ ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПОВЕРХНОСТИ
- ГЕРМЕТИЧНОСТЬ - ПЛОТНАЯ ФИКСАЦИЯ ЗАЩИТНЫХ КРЫШЕК, ЗАЩИТА IP44

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР ОТ -30°С ДО +40

МАКСИМАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ ПРИСОЕДИНЯЕМЫХ ПРОВОДОВ 2,5 ММ



Артикул	Модель	Цвет	Кол-во мест	Максимальная мощность, Вт	Заземление	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Степень защиты
ТКЕ-С05-КК1-Z	ТКЕ-С05-КК1-Z КОЛОДКА ОДНОМЕСТНАЯ	Чёрный	1	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С05-КК2-Z	ТКЕ-С05-КК2-Z КОЛОДКА ДВУХМЕСТНАЯ	Чёрный	2	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С07-КК2-Z	ТКЕ-С07-КК2-Z КОЛОДКА ДВУХМЕСТНАЯ	Желтый	2	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С08-КК2-Z	ТКЕ-С08-КК2-Z КОЛОДКА ДВУХМЕСТНАЯ	Синий	2	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С10-КК2-Z	ТКЕ-С10-КК2-Z КОЛОДКА ДВУХМЕСТНАЯ	Оранжевый	2	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С13-КК2-Z	ТКЕ-С13-КК2-Z КОЛОДКА ДВУХМЕСТНАЯ	Красный	2	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С05-КК3-Z	ТКЕ-С05-КК3-Z КОЛОДКА ТРЕХМЕСТНАЯ	Чёрный	3	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С07-КК3-Z	ТКЕ-С07-КК3-Z КОЛОДКА ТРЕХМЕСТНАЯ	Желтый	3	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С08-КК3-Z	ТКЕ-С08-КК3-Z КОЛОДКА ТРЕХМЕСТНАЯ	Синий	3	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С10-КК3-Z	ТКЕ-С10-КК3-Z КОЛОДКА ТРЕХМЕСТНАЯ	Оранжевый	3	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С13-КК3-Z	ТКЕ-С13-КК3-Z КОЛОДКА ТРЕХМЕСТНАЯ	Красный	3	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С05-КК4-Z	ТКЕ-С05-КК4-Z КОЛОДКА ЧЕТЫРЕХМЕСТНАЯ	Чёрный	4	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С05-КВ-Z	ТКЕ-С05-КВ-Z ВИЛКА ПРЯМАЯ	Чёрный	-	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С07-КВ-Z	ТКЕ-С07-КВ-Z ВИЛКА ПРЯМАЯ	Желтый	-	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С08-КВ-Z	ТКЕ-С08-КВ-Z ВИЛКА ПРЯМАЯ	Синий	-	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С10-КВ-Z	ТКЕ-С10-КВ-Z ВИЛКА ПРЯМАЯ	Оранжевый	-	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С13-КВ-Z	ТКЕ-С13-КВ-Z ВИЛКА ПРЯМАЯ	Красный	-	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С05-КВУ-Z	ТКЕ-С05-КВУ-Z ВИЛКА УГЛОВАЯ	Чёрный	-	3500	+	16	250	IP44
ТКЕ-С05-КР-Z	ТКЕ-С05-КР-Z ШТЕПСЕЛЬНЫЙ РАЗЪЁМ	Чёрный	1	3500	+	16	250	IP44



● УДЛИНИТЕЛИ-ШНУРЫ И УДЛИНИТЕЛИ НА РАМКЕ ОРИЕНТИРОВАНЫ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ, ПОКУПАЮЩЕГО УДЛИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТАХ, СТРОЙКЕ, В ЧАСТНОМ ДОМОСТРОЕНИИ И НА ДАЧЕ; СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ ПВС 2Х 0,75 ММ2 И 3Х0,75 ММ2; ДЛИНА ПРОВОДА: 10 М, 20 М, 30 М

● СЕРИЯ УДЛИНИТЕЛЕЙ НА ПЛАСТИКОВОЙ КАТУШКЕ С СЕЧЕНИЕМ КАБЕЛЯ ПВС 2Х0,75 ММ2 И 3Х0,75 ММ2 ОРИЕНТИРОВАНА НА ЧАСТНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОМА ИЛИ НА ДАЧЕ С ЦЕЛЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОСТОГО СТРОИТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА: ЭЛЕКТРОДРЕЛИ, САДОВОГО ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА И Т. Д.; ДЛИНА ПРОВОДА 20 И 30 М

● СЕРИЯ УДЛИНИТЕЛЕЙ НА ПЛАСТИКОВОЙ КАТУШКЕ - ПРОМЫШЛЕННАЯ СЕРИЯ С УВЕЛИЧЕННЫМ СЕЧЕНИЕМ - ОРИЕНТИРОВАНА НА ЧАСТНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ С ЦЕЛЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА, ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ И Т.Д.; СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ ПВС 3Х1,5 ММ2. ДЛИНА ПРОВОДА: 30 И 50 М

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ОРАНЖЕВЫЙ ЦВЕТ У ШНУРОВ, ДЛЯ ЧЕТКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЗАПЫЛЕННОСТИ И ГРЯЗИ
- ПЛАСТИКОВАЯ РАМКА УДОБНА ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ УДЛИНИТЕЛЕЙ
- ДЛИНА ПРОВОДА: 10 М, 20 М, 30 М, 50 М
- СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА: 2Х0,75 ММ²; 3Х0,75 ММ²; 3Х1,5 ММ²
- ЖИЛЫ КАБЕЛЯ ИЗ 100% МЕДИ, НЕ СОДЕРЖАТ ПОСТОРОННИХ ПРИМЕСЕЙ
- СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ: IP44; IP20
- УСТОЙЧИВАЯ РАМА КАТУШЕК ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО УДАРОПРОЧНОГО ПЛАСТИКА
- ЛИТАЯ ВИЛКА В ЦВЕТ КАБЕЛЯ
- УДОБНАЯ РУЧКА
- ТЕРМОЗАЩИТА В КАЖДОЙ КАТУШКЕ
- УДОБНАЯ РУКОЯТКА ДЛЯ НАМАТЫВАНИЯ КАБЕЛЯ НА КАТУШКУ



www.tokov.pro

№	SKU	Артикул	Количество мест	Длина провода, м	Заземление (+/-)	Сечение провода, мм ²	Номинальный ток	Максимальная мощность	Класс защиты	Напряжение
1	Удлинитель на рамке	TKE-SR10-075	1	10	-	2х0,75	6А	1300 Вт	IP 44	~250 В
2	Удлинитель на рамке	TKE-SR10-075-Z	1	10	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 44	~250 В
3	Удлинитель на рамке	TKE-SR20-075	1	20	-	2х0,75	6А	1300 Вт	IP 44	~250 В
4	Удлинитель на рамке	TKE-SR20-075-Z	1	20	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 44	~250 В
5	Удлинитель на рамке	TKE-SR30-075	1	30	-	2х0,75	6А	1300 Вт	IP 44	~250 В
6	Удлинитель на рамке	TKE-SR30-075-Z	1	30	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 44	~250 В
7	Удлинитель-шнур	TKE-SS10-075	1	10	-	2х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
8	Удлинитель-шнур	TKE-SS10-075-Z	1	10	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
9	Удлинитель-шнур	TKE-SS20-075	1	20	-	2х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
10	Удлинитель-шнур	TKE-SS30-075-Z	1	30	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
11	Удлинитель на катушке	TKE-SK20-075	4	20	-	2х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
12	Удлинитель на катушке	TKE-SK20-075-Z	4	20	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
13	Удлинитель на катушке	TKE-SK30-075-Z	4	30	+	3х0,75	6А	1300 Вт	IP 20	~250 В
14	Удлинитель на катушке	TKE-SK30-15-Z	4	30	+	3х1,5	16А	3500 Вт	IP 20	~250 В
15	Удлинитель на катушке	TKE-SK50-15-Z	4	50	+	3х1,5	16А	3500 Вт	IP 20	~250 В



РОЗЕТКИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ СЕРИИ FREA TOKOV ELECTRIC

Розетки и выключатели серии FREA предназначены для установки в жилых или коммерческих помещениях. Лаконичный дизайн выигрышно дополнит ваш интерьер, а удобная конструкция позволит установить прибор на любых поверхностях легко и быстро.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокое качество продукта
- Удобный монтаж
- Эргономичный и современный дизайн
- Модельный ряд из двух цветов
- Разнообразие моделей
- Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- КОРПУС ПРОДУКТА СДЕЛАН ИЗ ABS – ПЛАСТИКА, СТОЙКОГО К ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР 0°C - 35 °C
- МЕХАНИЗМ В СБОРЕ
- СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ ОТ 1,0 ДО 2,5 ММ²



Артикул	Модель	Цвет	Число мест	Индикатор	Заземление	Сила электрического тока	Электрическое напряжение	Степень защиты
TKE -FR-V1 -C01	Выключатель одноклавишный в сборе	Белый	1	-	-	10	250	IP20
TKE -FR-V1I -C01	Выключатель одноклавишный в сборе с индикатором	Белый	1	+	-	10	250	IP20
TKE -FR-V2 -C01	Выключатель двухклавишный в сборе	Белый	2	-	-	10	250	IP20
TKE -FR-V2I -C01	Выключатель двухклавишный в сборе с индикатором	Белый	2	+	-	10	250	IP20
TKE -FR-P1-C01	Переключатель в сборе	Белый	1	-	-	10	250	IP20
TKE -FR-R1-C01	Розетка одноместная в сборе	Белый	1	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R1Z -C01	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Белый	1	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-R2-C01	Розетка двухместная в сборе	Белый	2	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R2Z -C01	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Белый	2	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-R3-C01	Розетка трехместная в сборе	Белый	3	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R3Z -C01	Розетка трехместная в сборе с заземлением	Белый	3	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-R4-C01	Розетка четырехместная в сборе	Белый	4	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R4Z -C01	Розетка четырехместная в сборе с заземлением	Белый	4	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-A1C -C01	Розетка TV в сборе	Белый	1	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-V1 -C02	Выключатель одноклавишный в сборе	Бежевый	1	-	-	10	250	IP20
TKE -FR-V1I -C02	Выключатель одноклавишный в сборе с индикатором	Бежевый	1	+	-	10	250	IP20
TKE -FR-V2 -C02	Выключатель двухклавишный в сборе	Бежевый	2	-	-	10	250	IP20
TKE -FR-V2I -C02	Выключатель двухклавишный в сборе с индикатором	Бежевый	2	+	-	10	250	IP20
TKE -FR-P1-C02	Переключатель в сборе	Бежевый	1	-	-	10	250	IP20
TKE -FR-R1-C02	Розетка одноместная в сборе	Бежевый	1	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R1Z -C02	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Бежевый	1	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-R2-C02	Розетка двухместная в сборе	Бежевый	2	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R2Z -C02	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Бежевый	2	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-R3-C02	Розетка трехместная в сборе	Бежевый	3	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R3Z -C02	Розетка трехместная в сборе с заземлением	Бежевый	3	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-R4-C02	Розетка четырехместная в сборе	Бежевый	4	-	-	16	250	IP20
TKE -FR-R4Z -C02	Розетка четырехместная в сборе с заземлением	Бежевый	4	-	+	16	250	IP20
TKE -FR-A1C -C02	Розетка TV в сборе	Бежевый	1	-	-	16	250	IP20



В АССОРТИМЕНТЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ КАРБОЛИТОВЫЕ И ПЛАСТИКОВЫЕ ПАТРОНЫ ДЛЯ ЛАМП С РЕЗЬБОВЫМИ ЦОКОЛЯМИ E14, E27.

Широко применяются для комплектации светильников, а также с целью создания временного освещения при строительстве или ремонте зданий и сооружений.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- КОНТАКТНЫЕ ГРУППЫ ВЫПОЛНЕНЫ ИЗ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ЛАТУНИ
- МАТЕРИАЛ КОРПУСА: КАРБОЛИТ, ТЕРМОСТОЙКИЙ ПЛАСТИК
- КАРБОЛИТОВЫЕ ПАТРОНЫ ВЫПУСКАЮТСЯ В ЧЕРНОМ ЦВЕТЕ
- ПЛАСТИКОВЫЕ ПАТРОНЫ И ПАТРОНЫ С КЛЕММНОЙ КОЛОДКОЙ ВЫПУСКАЮТСЯ В БЕЛОМ И ЧЕРНОМ ЦВЕТАХ
- КЕРАМИЧЕСКАЯ ВСТАВКА В КАРБОЛИТОВЫХ ПАТРОНАХ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЮБЫХ ВИДОВ ЛАМП В ПРЕДЕЛАХ НОМИНАЛЬНОГО ТОКА
- ВИНТОВЫЕ ЗАЖИМЫ ДЕЛАЮТ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ К КОНТАКТНОЙ ГРУППЕ ПРОСТЫМ И НАДЕЖНЫМ
- СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 3 ЛЕТ
- ГАРАНТИЯ 1 ГОД

№ пп	Артикул	Описание модели	Размер изделия, мм	Вес изделия, г	Напряжение, В	Цвет	Номинальное напряжение, А	Класс защиты
1	ТКЕ-С05-РКВ-14	Карболитовый подвесной патрон E14	51.83*26.86	20.26	250	черный	2	IP20
2	ТКЕ-С05-РКВ-27-10	Карболитовый подвесной патрон E27 M10	57.67*37.42	40.32	250	черный	4	IP20
3	ТКЕ-С05-РКВ-27-12	Карболитовый подвесной патрон E27 M12	57.67*37.42	40.30	250	черный	4	IP20
4	ТКЕ-С05-РКВ/Р-27	Карболитовый потолочный патрон E27	70.74*70.74*54.57	45.18	250	черный	4	IP20
5	ТКЕ-С05-РКВ/У-27	Карболитовый угловой патрон E27	78.82*70.35	47.81	250	черный	4	IP20
6	ТКЕ-С01-РПЛ/К-14	Пластиковый подвесной патрон с кольцом E14	55.66*42.18	16.74	250	белый	2	IP20
7	ТКЕ-С01-РПЛ/К-27	Пластиковый подвесной патрон с кольцом E27	58.17*56.62	29.03	250	белый	4	IP20
8	ТКЕ-С05-РПЛ/КК-27	Пластиковый подвесной патрон с клеммной колодкой E27	19.5*36.82	30.70	250	черный	4	IP20
9	ТКЕ-С01-РПЛ-27	Пластиковый подвесной патрон E27	57.74*36.51	18.97	250	белый	4	IP20



ДЛЯ УЛИЦЫ И НЕОТАПЛИВАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЙ СЕРИИ NIX TOKOV ELECTRIC

**ЕАС**

Розетки и выключатели серии NIX TOKOV Electric являются современными, стильными и удобными устройствами. Их можно устанавливать, как на дачном участке под навесом, так и в промышленных неотапливаемых помещениях. Широкий выбор моделей ответит на все основные запросы при использовании. А конструкция позволит установить изделие на любой поверхности.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Уникальный модульный корпус – более 600 вариантов компоновки
- Удобный монтаж
- Современный и эргономичный дизайн
- Эластичный гермоввод
- Комплект вспомогательных деталей
- Разнообразие моделей и цветовых решений ● Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Корпус продукта сделан из PC – пластика, стойкого к высоким температурам и износу
- Использовать в температурном диапазоне от -25 Со до + 40 Со
- Механизм в сборе
- Сечение подключаемых проводов от 1 до 2.5 мм²

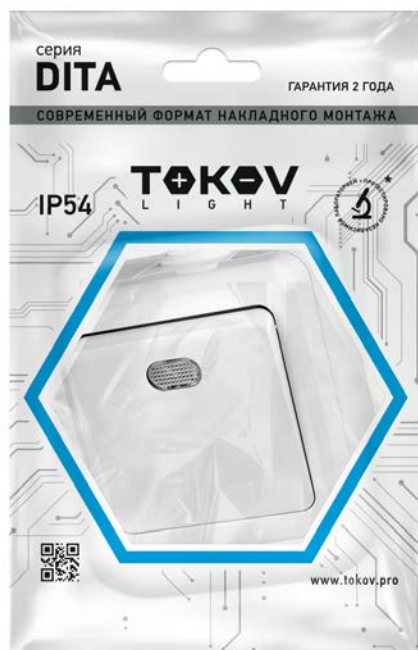
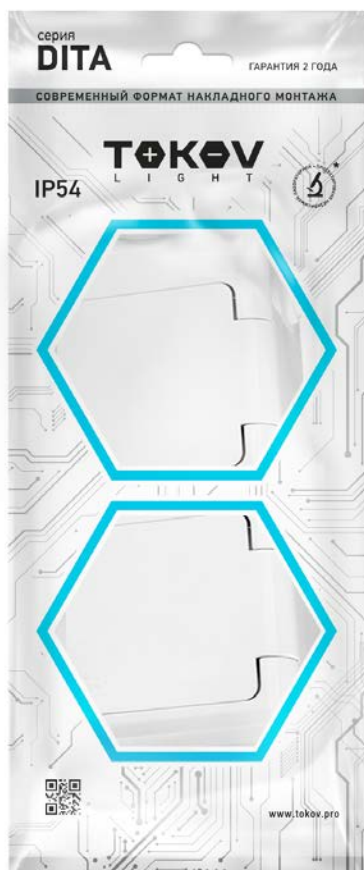




ДЛЯ УЛИЦЫ И НЕОТАПЛИВАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЙ СЕРИИ NIX TOKOV ELECTRIC

Артикул	Модель	Цвет	Число мест	Заземление	Сила электрического тока	Электрическое напряжение	Степень защиты
TKE-NX-V1-C01-IP54	Выключатель одноклавишный в сборе	Белый	1	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-R1Z-C01-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Белый	1	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R1Z-C01T-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Белый	1	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R2Z-C01-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Белый	2	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R2Z-C01T-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Белый	2	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-V2-C01-IP54	Выключатель двухклавишный в сборе	Белый	2	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-P1-C01-IP54	Переключатель одноклавишный в сборе	Белый	1	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-R4Z-C01-IP54	Розетка четырехместная в сборе с заземлением	Белый	4	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R4Z-C01T-IP54	Розетка четырехместная в сборе с заземлением	Белый	4	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-DB-C01-IP54	Дверной звонок в сборе	Белый	1	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-V1RZ-C01T-IP54	Блок из розетки с заземлением и одноместного выключателя в сборе	Белый	2	+	10 A / 16 A	250	IP54
TKE-NX-V2RZ-C01T-IP54	Блок из розетки с заземлением и двухместного выключателя в сборе	Белый	2	+	10 A / 16 A	250	IP54
TKE-NX-V1-C06-IP54	Выключатель одноклавишный в сборе	Серый	1	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-R1Z-C06-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Серый	1	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R1Z-C06T-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Серый	1	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R2Z-C06-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Серый	2	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R2Z-C06T-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Серый	2	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-V2-C06-IP54	Выключатель двухклавишный в сборе	Серый	2	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-P1-C06-IP54	Переключатель одноклавишный в сборе	Серый	1	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-R4Z-C06-IP54	Розетка четырехместная в сборе с заземлением	Серый	4	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-R4Z-C06T-IP54	Розетка четырехместная в сборе с заземлением	Серый	4	+	16 A	250	IP54
TKE-NX-DB-C06-IP54	Дверной звонок в сборе	Серый	1	-	10 A	250	IP54
TKE-NX-V1RZ-C06T-IP54	Блок из розетки с заземлением и одноместного выключателя в сборе	Серый	2	+	10 A / 16 A	250	IP54
TKE-NX-V2RZ-C06T-IP54	Блок из розетки с заземлением и двухместного выключателя в сборе	Серый	2	+	10 A / 16 A	250	IP54





Розетки и выключатели серии DITA TOKOV Light созданы для широкого спектра использования. Они подойдут для монтажа в беседка, летних террасах, уличных палатках и других местах, где риск попадания влаги в изделие высок. Приборы DITA будут полезны и в наиболее пыльных и неотапливаемых помещениях. К примеру, на складах, в гараже или в мастерских

ПРЕИМУЩЕСТВО:

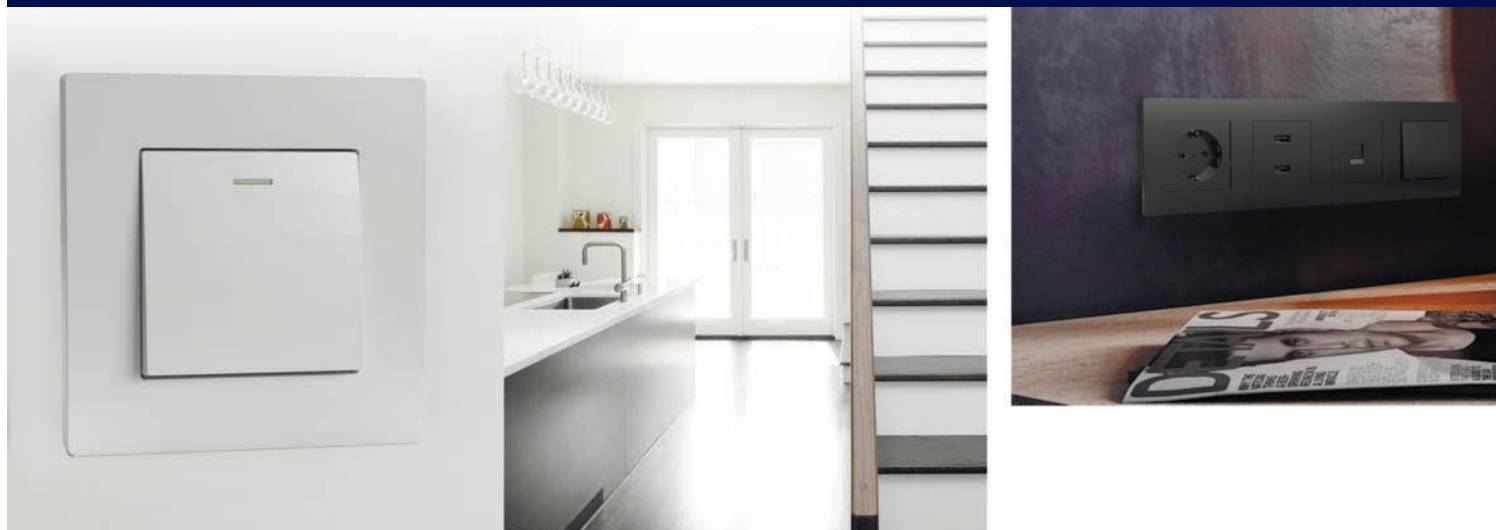
- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО
- ПРИЯТНАЯ ЦЕНА
- СТИЛЬНЫЙ ДИЗАЙН
- УДОБНЫЙ МОНТАЖ
- РАЗНООБРАЗИЕ МОДЕЛЕЙ И ЦВЕТОВЫХ РЕШЕНИЙ
- ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- КОРПУС ПРОДУКТА СДЕЛАН ИЗ ABS – ПЛАСТИКА, СТОЙКОГО К ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ТЕМПЕРАТУРНОМ ДИАПАЗОНЕ ОТ -25 C° ДО + 40 C°
- МЕХАНИЗМ В СБОРЕ
- СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ ОТ 1 ДО 4 ММ²



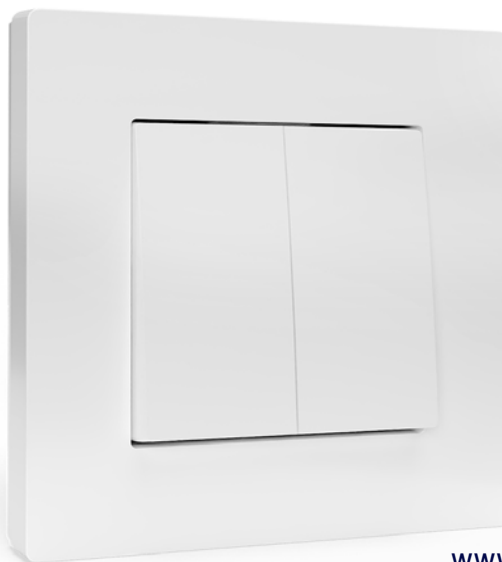
Артикул	Наименование	Цвет	Число мест	Заземление	Сила электрического тока	Электрическое напряжение	Степень защиты
TKL-DT-V1-C01-IP54	Выключатель одноклавишный в сборе	Белый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-R1Z-C01-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Белый	1	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R1Z-C01T-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Белый	1	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R2Z-C01-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Белый	2	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R2Z-C01T-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Белый	2	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-V2-C01-IP54	Выключатель двухклавишный в сборе	Белый	2	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-P1-C01-IP54	Переключатель одноклавишный в сборе	Белый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-R3Z-C01-IP54	Розетка трехместная в сборе с заземлением	Белый	3	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R3Z-C01T-IP54	Розетка трехместная в сборе с заземлением	Белый	3	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-DB-C01-IP54	Дверной звонок в сборе	Белый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-V1RZ-C01-IP54	Блок из розетки с заземлением и одноместного выключателя в сборе	Белый	2	+	10 А / 16 А	250	IP54
TKL-DT-V2RZ-C01-IP54	Блок из розетки с заземлением и двухместного выключателя в сборе	Белый	2	+	10 А / 16 А	250	IP54
TKL-DT-V1I-C01-IP54	Выключатель одноклавишный в сборе с индикатором	Белый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-V1-C06-IP54	Выключатель одноклавишный в сборе	Серый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-R1Z-C06-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Серый	1	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R1Z-C06T-IP54	Розетка одноместная в сборе с заземлением	Серый	1	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R2Z-C06-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Серый	2	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R2Z-C06T-IP54	Розетка двухместная в сборе с заземлением	Серый	2	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-V2-C06-IP54	Выключатель двухклавишный в сборе	Серый	2	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-P1-C06-IP54	Переключатель одноклавишный в сборе	Серый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-R3Z-C06-IP54	Розетка трехместная в сборе с заземлением	Серый	3	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-R3Z-C06T-IP54	Розетка трехместная в сборе с заземлением	Серый	3	+	16 А	250	IP54
TKL-DT-DB-C06-IP54	Дверной звонок в сборе	Серый	1	-	10 А	250	IP54
TKL-DT-V1RZ-C06-IP54	Блок из розетки с заземлением и одноместного выключателя в сборе	Серый	2	+	10 А / 16 А	250	IP54
TKL-DT-V2RZ-C06-IP54	Блок из розетки с заземлением и двухместного выключателя в сборе	Серый	2	+	10 А / 16 А	250	IP54
TKL-DT-V1I-C06-IP54	Выключатель одноклавишный в сборе с индикатором	Серый	1	-	10 А	250	IP54



РОЗЕТКИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ ЭТО УНИВЕРСАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ДОМА, ОФИСА И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ. УДОБНЫЙ МОНТАЖ СДЕЛАЕТ УСТАНОВКУ БЫСТРОЙ. СТИЛЬНЫЙ ДИЗАЙН И ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ СДЕЛАЮТ ТОВАР ПРИЯТНЫМ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ.

АССОРТИМЕНТНЫЙ РЯД ИМЕЕТ МНОЖЕСТВО МОДЕЛЕЙ И ЦВЕТОВ, ЧТОБЫ ОТВЕТИТЬ НА ВСЕ ЗАПРОСЫ ПОКУПАТЕЛЯ И СДЕЛАТЬ ЖИЗНЬ УДОБНЕЕ

- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКТА
- УДОБНЫЙ МОНТАЖ
- НАДЕЖНЫЙ МЕХАНИЗМ
- ЭРГОНОМИЧНЫЙ И СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН
- МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ИЗ НЕСКОЛЬКИХ ЦВЕТОВ
- РАЗНООБРАЗИЕ МОДЕЛЕЙ
- КАЧЕСТВЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПОКРЫТИЯ
- ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- СКРЫТАЯ ПРОВОДКА
- КОРПУС ПРОДУКТА СДЕЛАН ИЗ РС – ПЛАСТИКА, СТОЙКОГО К ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР 0 °C - 45 °C
- ВОЗМОЖНОСТЬ КОМБИНИРОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ И РАМОК
- СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ ОТ 1,0 ДО 2,5 ММ²

Артикул	Модель	Число мест	Индикатор	Заземление	Сила электрического тока	Электрическое напряжение	Степень защиты
ТКЕ-РХ-V1F-XX	Выключатель одноклавишный в сборе	1	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-V1-XX	Механизм выключателя одноклавишный	1	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-V1I-XX	Механизм выключателя одноклавишный с индикатором	1	+	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-V2F-XX	Выключатель двухклавишный в сборе	2	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-V2-XX	Механизм выключателя двухклавишный	2	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-V2I-XX	Механизм выключателя двухклавишный с индикатором	2	+	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-V3-XX	Механизм выключателя трехклавишный	3	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-P1-XX	Механизм переключателя одноклавишного	1	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-P2-XX	Механизм переключателя двухклавишного	2	-	-	10	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1F-XX	Розетка в сборе	1	-	-	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1-XX	Механизм розетки без шторок, крышки и заземления	1	-	-	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1SF-XX	Механизм розетки со шторками	1	-	-	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1Z-XX	Механизм розетки с заземлением	1	-	+	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1FZSF-XX	Розетка одноместная в сборе с заземлением и шторками	1	-	+	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1ZSF-XX	Механизм розетки с заземлением и защитными шторками	1	-	+	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R1ZSW1-XX	Механизм розетки с заземлением, защитными шторками и крышкой	1	-	+	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R2F-XX	Розетка двухместная в сборе	2	-	-	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-R2FZSF-XX	Розетка двухместная в сборе с заземлением и шторками	2	-	+	16	250	IP20
ТКЕ-РХ-A1C-XX	Механизм TV коннектора	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-A1P-XX	Механизм розетки TV проходной 4DB	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-A1O-XX	Механизм розетки TV оконечной 1DB	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RT1-XX	Механизм розетки телефонной	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RM1-XX	Рамка одинарная	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RM2-XX	Рамка на два места	2	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RM3-XX	Рамка на три места	3	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RM4-XX	Рамка на четыре места	4	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RC1-XX	Механизм розетки компьютерной одноместной	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-RC2-XX	Механизм розетки компьютерной двухместной	1	-	-	-	-	IP20
ТКЕ-РХ-2USB-XX	Механизм розетки 2USB	1	+	-	до 2400 мА	125 - 250	IP20

ГДЕ XX ОБОЗНАЧАЕТ ЦВЕТА:

С01 – БЕЛЫЙ, С02 – БЕЖЕВЫЙ, С03 – АЛЮМИНИЙ, С04 – ПЕРЛАМУТР, С14 – КАРБОН.



Вилки и штепсельные гнезда, а также переключатели марки TOKOV Light – это удобные изделия для самостоятельного монтажа. Каждый продукт коллекции легко разбирается и прикручивается к проводу. Монтаж интуитивно понятен и доступен к применению в домашних условиях. Каждая позиция марки TOKOV Light безопасна, удобна и эффективна в использовании.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- РАЗНООБРАЗИЕ МОДЕЛЕЙ
- УДОБНЫЙ МОНТАЖ
- ЭРГОНОМИЧНЫЙ И СТИЛЬНЫЙ ДИЗАЙН
- ПРИЯТНАЯ ЦЕНА В СООТНОШЕНИИ С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ
- ГАРАНТИЯ 1 ГОД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАЗБОРНЫЙ МЕХАНИЗМ
- КОРПУС ПРОДУКТА СДЕЛАН ИЗ ABS – ПЛАСТИКА
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР ОТ -5°C ДО +45°C
- СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ ОТ 0,5 ДО 2,5 ММ²
- СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP20

Артикул	Модель	Цвет	Число мест	Заземление	Сила тока	Электрическое напряжение	Степень защиты
TKL-PLUZ-C01	Вилка электрическая угловая с заземлением	Белый	1	+	16A	250	IP20
TKL-PLUZ-C05	Вилка электрическая угловая с заземлением	Черный	1	+	16A	250	IP20
TKL-PLZ-C01	Вилка электрическая с заземлением	Белый	1	+	16A	250	IP20
TKL-PLZ-C05	Вилка электрическая с заземлением	Черный	1	+	16A	250	IP20
TKL-PL-C01	Вилка электрическая без заземления	Белый	1	-	6A	250	IP20
TKL-PL-C05	Вилка электрическая без заземления	Черный	1	-	6A	250	IP20
TKL-STZ-C01	Штепсель с заземлением	Белый	1	+	10A	250	IP20
TKL-STZ-C05	Штепсель с заземлением	Черный	1	+	10A	250	IP20
TKL-PLUZR-C01	Вилка электрическая с кольцом	Белый	1	+	16A	250	IP20
TKL-PLUZR-C05	Вилка электрическая с кольцом	Черный	1	+	16A	250	IP20
TKL-SW-C01	Переключатель	Белый	1	-	6A	250	IP20
TKL-SW-C05	Переключатель	Черный	1	-	6A	250	IP20



Разъемы РШ-ВШ используются для подсоединения электротехнических устройств мощностью до 7 кВт (32 А) к трехфазной и однофазной сети переменного тока. Данные изделия применяют для подключения электрических плит, варочных панелей и духовых шкафов в жилых, общественных и производственных помещениях.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- НАЛИЧИЕ ВСЕХ САМЫХ НЕОБХОДИМЫХ МОДЕЛЕЙ В ЛИНЕЙКЕ
- УДОБНЫЙ МОНТАЖ
- ПРИЯТНАЯ ЦЕНА В СООТНОШЕНИИ С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ
- ГАРАНТИЯ 1 ГОД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАЗБОРНЫЙ МЕХАНИЗМ
- КОРПУС ПРОДУКТА СДЕЛАН ИЗ ABS – ПЛАСТИКА / КАРБОЛИТА
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР ОТ +50С ДО +450С
- СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ ОТ 2,5 ДО 8 ММ²
- СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP20

Артикул	Модель	Цвет	Число мест	Заземление	Сила тока	Электрическое напряжение	Степень защиты
TKL-OVOP-3P+PE-C05	Разъем РШ-ВШ 32А 380В 3Р+РЕ ОП	Черный	1	+	32А	380	IP20
TKL-OVOP-2P+PE-C05	Разъем РШ-ВШ 32А 250В 2Р+РЕ ОП	Черный	1	+	32А	250	IP20
TKL-OVSP-2P+PE-C01	Разъем РШ-ВШ 32А 250В 2Р+РЕ СП	Белый	1	+	32А	250	IP20
TKL-OVOP-2P+PE-C01	Разъем РШ-ВШ 32А 250В 2Р+РЕ ОП	Белый	1	+	32А	250	IP20



SRL

Описание

Нагревательные кабели SRL - это самое популярное решение для общестроительного применения. Они отлично зарекомендовали себя при использовании в системах антиобледенения водосточных систем кровель зданий и сооружений, а также в системах защиты от промерзания и поддержания температуры трубопроводов в холодное время года.

Преимущества

- Саморегулирующийся
- Простое проектирование систем обогрева
- Отрезной - греющие секции всегда нужной длины
- Допускается пересечение с самим собой
- Безусловная температурная классификация Т6
- Широкий выбор номинальной мощности
- Влагостойкость IP67
- Устойчивый к UV излучению

Применение

- Системы антиобледенения кровель
- Обогрев трубопроводов
- Обогрев путей отвода конденсата
- Обогрев емкостей
- Обогрев резервуаров

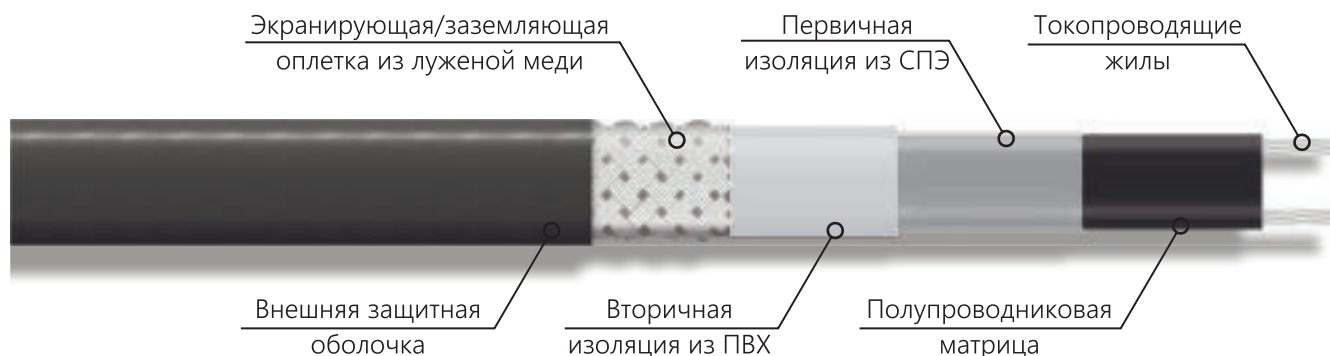
! Не рекомендуется применять в

- Системах антиобледенения открытых площадей
- Обогреве фундаментов и бетонных стяжек

Технические данные

Напряжение питающей сети	220...240 VAC
Максимальная температура воздействия под напряжением	+65 °C
Максимальная температура воздействия без питания (max.1000 часов)	+85 °C
Минимальная температура монтажа	-40 °C
Сечение токоведущих жил	1,3 мм ²
Варианты удельной мощности, Вт/м, при 10 °C	16, 20, 24, 30, 40
Электрическое сопротивление изоляции	не менее 50 МОм
Максимальное сопротивление экранирующей/заземляющей изоляции	18 Ом/км

Конструкция кабеля



Варианты исполнения оболочек

SRL...-2CR - Конструкция с оболочкой из термопластичного эластомера поверх оплетки из луженых медных проволок обеспечивает дополнительную защиту.



Длины нагревательных цепей даны с учетом следующих положений

Номинальное напряжение 230 В.

Выключатели замедленного действия (характеристика С) с максимальной нагрузкой 85%.

Максимальное падение напряжения 10 % на линии питающего провода нагревательного кабеля.

Одностороннее подключение нагревательного кабеля.

Кабель размещается на металлических трубах с последующей теплоизоляцией в соответствии с СП 61.13330.2012.

Пусковой ток изменяется в соответствии с температурой пуска.

! Для расчетов систем антиобледенения кровель, данная таблица не применима и может использоваться только в расчетах питающей сети систем обогрева трубопроводов и резервуаров.

При холодном пуске греющего кабеля происходит скачок тока, который может в 6-8 раз превышать номинальное значение - это нормально и длится несколько секунд. В течении 4-6 минут величина тока придет к расчетной в соответствии с температурой поддержания.

Тип	Температура включения, °C	Суммарная длина нагревательных секций (м), подключаемых к автоматическому выключателю				
		10 А	16 А	20 А	25 А	32 А
SRL16	10	87	139	174	218	278
	0	73	116	145	181	232
	-20	58	93	116	145	186
	-40	44	70	87	109	139
SRL20	10	67	107	134	167	214
	0	54	87	109	136	174
	-20	41	66	83	104	133
	-40	35	56	70	87	111
SRL24	10	58	93	116	145	186
	0	51	82	102	128	164
	-20	40	63	79	99	127
	-40	32	52	64	81	103
SRL30	10	54	87	109	136	174
	0	46	73	92	114	147
	-20	31	50	62	78	99
	-40	26	41	51	64	82
SRL40	10	41	66	83	104	133
	0	33	54	67	84	107
	-20	27	44	54	68	87
	-40	24	38	47	59	75

Рекомендованная максимальная длина одиночной секции

На трубопроводе / резервуаре

Тип кабеля	SRL16	SRL20	SRL24	SRL30	SRL40
При +10 °C	140	120	100	80	60
Пусковые токи определяются в зависимости от температуры пуска					

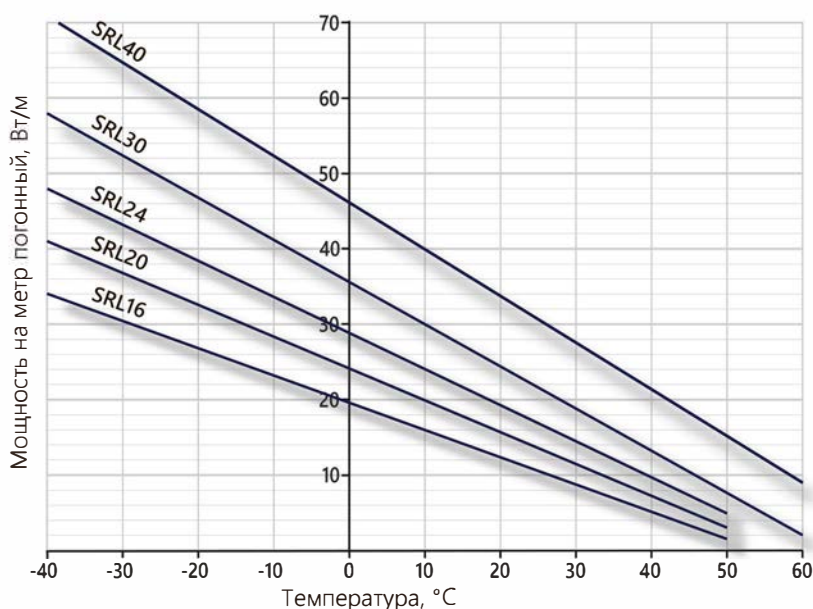
На кровле в талой воде / снегу

Тип кабеля	SRL16	SRL20	SRL24	SRL30	SRL40
При 0 °C	86	69	57	46	35
Пусковой ток	0,2 А/м	0,25А/м	0,3А/м	0,39А/м	0,42А/м

*Для систем антиобледенения кровель рекомендуем кабели удельной мощностью — от 24Вт/м

Выходная мощность SRL-__-2CR

(на металлических трубах с изоляцией в соответствии с СП 61.13330.2012)



Масса и габариты

Тип	Размеры	Мин. радиус изгиба	Вес (кг/100м)
SRL...-2CR	13.2×6.6 мм	35 мм	13.8

Информация для заказа SRL24-2CR

Марка кабеля

Удельная мощность: 24 Вт/м

Напряжение питания: 230 В

Материал оплетки: луженая медь

Тип оболочки: R-термопласт

Важно!

При проектировании систем антиобледенения кровель следует учитывать, что расчетная удельная мощность кабеля в талой воде значительно выше и может варьироваться в пределах от 1,3-х до 2-х значений от паспортной.



SRM

Описание

Нагревательные кабели SRM- это самое простое решение для общестроительного применения на небольших объектах, где не требуются протяженные участки обогрева. Могут применяться в системах антиобледенения водосточных систем кровель зданий и сооружений, а также в системах защиты от промерзания и поддержания температуры трубопроводов в холодное время года.

Преимущества

- Саморегулирующийся
- Простое проектирование систем обогрева
- Отрезной - греющие секции всегда нужной длины
- Допускается пересечение с самим собой
- Безусловная температурная классификация Т6
- Не перегревается
- Влагостойкость IP67
- Устойчивый к UV излучению

Применение

- Системы антиобледенения кровель
- Обогрев трубопроводов
- Обогрев путей отвода конденсата
- Обогрев емкостей
- Обогрев небольших резервуаров

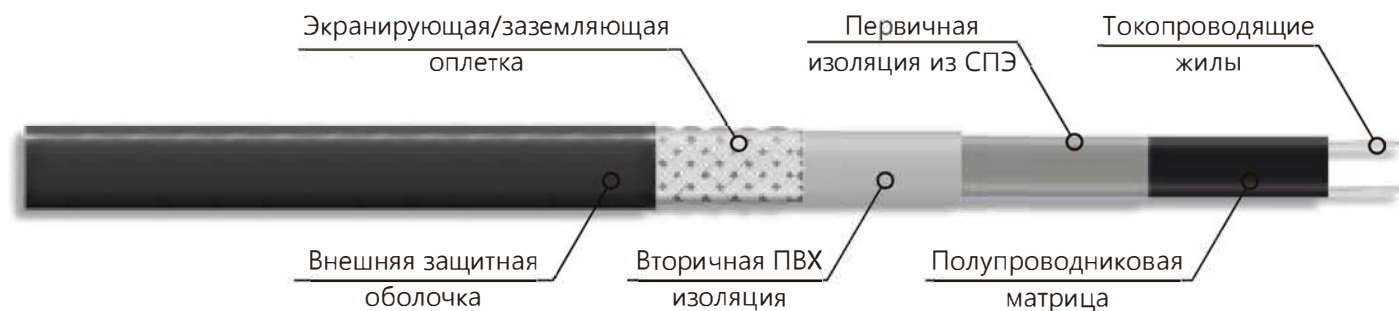
! Не рекомендуется применять в

- Системах антиобледенения открытых площадей
- Обогреве фундаментов и бетонных стяжек

Технические данные

Напряжение питающей сети	220...240 VAC
Максимальная температура воздействия под напряжением	+65 °C
Максимальная температура воздействия без питания (max.1000 часов)	+85 °C
Минимальная температура монтажа	-10 °C
Сечение токоведущих жил	0,51 мм ²
Варианты удельной мощности, Вт/м, при 10°C	16, 30
Электрическое сопротивление изоляции	не менее 50 МОм
Максимальное сопротивление экранирующей/заземляющей оплетки не более	18 Ом/км

Конструкция кабеля



SRM-__-2CR - Конструкция с оболочкой из термопластичного эластомера поверх оплетки обеспечивает дополнительную защиту и может использоваться в системах, содержащих слабые растворы неорганических веществ.



Длины нагревательных цепей даны с учетом следующих положений

Номинальное напряжение 230 В.

Выключатели замедленного действия (характеристика С) с максимальной нагрузкой 85%.

Максимальное падение напряжения 10 % на линии питающего провода нагревательного кабеля.

Одностороннее подключение нагревательного кабеля.

Кабель размещается на металлических трубах с последующей теплоизоляцией в соответствии с СП 61.13330.2012.

Пусковой ток изменяется в соответствии с температурой пуска.

Тип	Температура включения, °C	Суммарная длина нагревательных секций (м), подключаемых к автоматическому выключателю				
		10 А	16 А	20 А	25 А	32 А
SRM16	10	87	139	174	218	278
	0	73	116	145	181	232
	-20	58	93	116	145	186
	-40	44	70	87	109	139
SRM30	10	54	87	109	136	174
	0	46	73	92	114	147
	-20	31	50	62	78	99
	-40	26	41	51	64	82

! Для расчетов систем антиобледенения кровель, данная таблица не применима и может использоваться только в расчетах питающей сети систем обогрева трубопроводов и резервуаров.

При холодном пуске греющего кабеля происходит скачок тока, который может в 6-8 раз превышать номинальное значение - это нормально и длится несколько секунд. В течении 4-6 минут величина тока придет к расчетной в соответствии с температурой поддержания.

Рекомендованная максимальная длина одиночной секции

На трубопроводе / резервуаре

Тип кабеля	SRM16	SRM30
При +10 °C	55	30
Пусковые токи определяются в зависимости от температуры пуска		

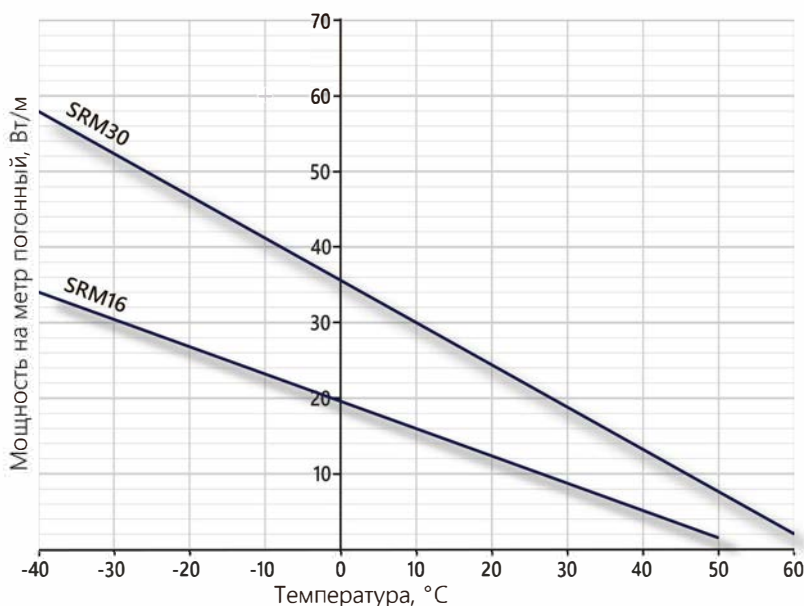
На кровле в талой воде / снегу

Тип кабеля	SRM16	SRM30
При 0 °C	36	24
Пусковой ток	0,2 А/м	0,35А/м

*Для систем антиобледенения кровель рекомендуем кабели удельной мощностью — 30 Вт/м

Выходная мощность SRM

(на металлических трубах с изоляцией в соответствии с СП 61.13330.2012)



Масса и габариты

Тип	Размеры	Мин. радиус изгиба	Вес (кг/100м)
SRM-_-2CR	10,9×5,9 мм	50 мм	10,3

Важно!

При проектировании систем антиобледенения кровель следует учитывать, что расчетная удельная мощность кабеля в талой воде значительно выше и может варьироваться в пределах от 1,3-х до 2-х значений от паспортной.



SRM-2

Описание

Нагревательный кабель SRM-2 - это самое доступное решение для общестроительного применения на небольших объектах, где не требуются протяженные участки обогрева. Может применяться в системах защиты от промерзания и поддержания температуры стальных трубопроводов в холодное время года.

Преимущества

Саморегулирующийся
 Простое проектирование систем обогрева
 Отрезной - греющие секции всегда нужной длины

Допускается пересечение с самим собой
 Безусловная температурная классификация Т6
 Не перегревается
 Влагостойкость IP67

Применение

Обогрев трубопроводов
 Обогрев путей отвода конденсата
 Обогрев малых емкостей

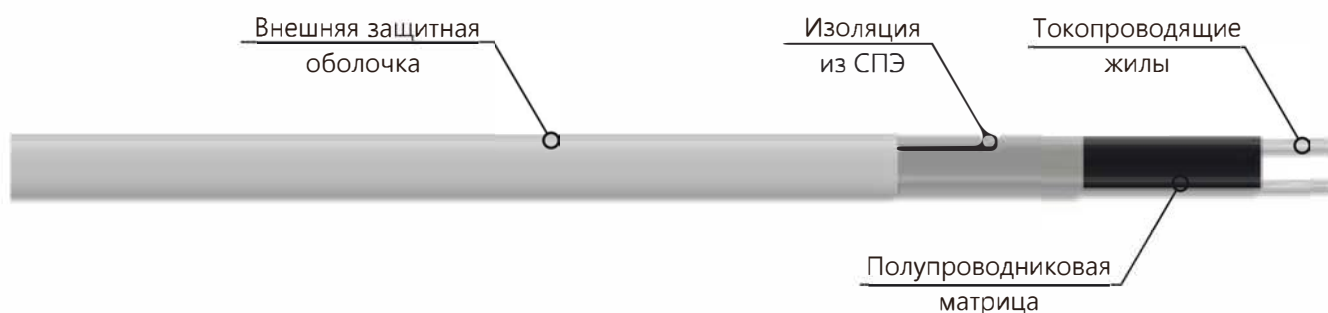
! Не рекомендуется применять в

Системах антиобледенения кровель и открытых площадей
 Обогреве фундаментов и бетонных стяжек

Технические данные

Напряжение питающей сети	220...240 VAC
Максимальная температура воздействия под напряжением	+65 °C
Максимальная температура воздействия без питания (max.1000 часов)	+85 °C
Минимальная температура монтажа	-10 °C
Сечение токоведущих жил	0,51 мм ²
Варианты удельной мощности, Вт/м, при 10°C	16
Электрическое сопротивление изоляции	не менее 50 МОм
Защита от UV излучения	НЕТ

Конструкция кабеля



Варианты исполнения оболочек

SRM-2 - Конструкция с одинарной изоляцией обеспечивает стандартную защиту без защиты от ультрафиолета.



Длины нагревательных цепей даны с учетом следующих положений

Номинальное напряжение 230 В.
Выключатели замедленного действия (характеристика С) с максимальной нагрузкой 85%.
Максимальное падение напряжения 10 % на линии питающего провода нагревательного кабеля.
Одностороннее подключение нагревательного кабеля.
Кабель размещается на металлических трубах с последующей теплоизоляцией в соответствии с СП 61.13330.2012.
Пусковой ток изменяется в соответствии с температурой пуска.

Тип	Температура включения, °C	Суммарная длина нагревательных секций (м), подключаемых к автоматическому выключателю				
		10 А	16 А	20 А	25 А	32 А
SRM16	10	87	139	174	218	278
	0	73	116	145	181	232
	-20	58	93	116	145	186
	-40	44	70	87	109	139

! Для расчетов систем антиобледенения кровель, данная таблица не применима и может использоваться только в расчетах питающей сети систем обогрева трубопроводов и резервуаров.

При холодном пуске греющего кабеля происходит скачок тока, который может в 6-8 раз превышать номинальное значение - это нормально и длится несколько секунд. В течении 4-6 минут величина тока придет к расчетной в соответствии с температурой поддержания.

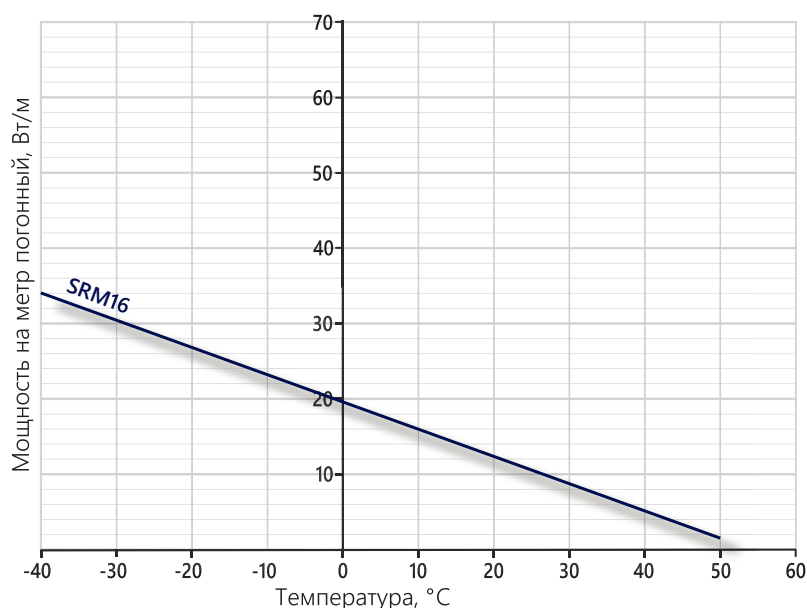
Рекомендованная максимальная длина одиночной секции

На трубопроводе / резервуаре

Тип кабеля	SRM16-2
При +10 °C	55
Пусковые токи определяются в зависимости от температуры пуска	

Выходная мощность SRM-2

(на металлических трубах с изоляцией в соответствии с СП 61.13330.2012)



Масса и габариты

Тип	Размеры	Мин. радиус изгиба	Вес (кг/100м)
SRM-2	7,5×2,5 мм	35 мм	6,7

Важно!

При проектировании систем обогрева следует учитывать, что расчетная удельная мощность кабеля в воде значительно выше и может варьироваться в пределах от 1,3-х до 2-х значений от паспортной.



КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНЦЕВАНИЯ И СОЕДИНЕНИЯ ЗАДЕЛКИ САМОРЕГУЛИРУЮЩИХСЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ SRL И SRM ТЕРМОУСАДОЧНЫЕ

Комплекты предназначены для подключения саморегулирующихся нагревательных кабелей SRL и SRM к силовому кабелю и концевой заделке или ремонту (сращиванию) нагревательных кабелей непосредственно на объекте с использованием огневых работ или работ со строительным феном. Комплекты предназначены для работы с максимальной температурой воздействия до +85 °С

СОСТАВ КОМПЛЕКТА: ТКЕ-НК-SRL

Поз.	Описание	Кол-во, шт
1	Гильзы соединительные изолированные ГСИ(н) 2.5	2
2	Гильза медная луженая ГМЛ(о)-1.5/2.5	1
3	Термоусадочная трубка ТУТнг-LS-2/1, черн (35 мм)	2
4	Термоусадочная трубка с клеем ТТК (3:1)-12/4 (83 мм)	1
5	Термоусадочная трубка с клеем ТТК (3:1)-20/6 (166 мм)	1
6	Термоусадочная трубка с клеем ТТК (3:1)-15/5 (55 мм)	1



СОСТАВ КОМПЛЕКТА: ТКЕ-НК-SRM

Поз.	Описание	Кол-во, шт
1	Гильзы соединительные изолированные ГСИ(н) 1.5	2
2	Гильза медная луженая ГМЛ(о)-1.5/2.5	1
3	Термоусадочная трубка ТУТнг-LS-2/1, черн (35 мм)	2
4	Термоусадочная трубка с клеем ТТК (3:1)-12/4 (83 мм)	1
5	Термоусадочная трубка с клеем ТТК (4:1)-16/4 (164 мм)	1
6	Термоусадочная трубка с клеем ТТК (2:1)-12/4 (55 мм)	1





ТЕРМОРЕГУЛЯТОР TKE-TR-PP

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети:	180...250 VAC, 50 Гц
Потребляемая мощность без нагрузки:	0,3 Вт
Максимальный ток нагрузки:	16 А
Максимальная мощность:	3500 Вт
Диапазон регулирования:	от -8°C до +52°C
Габаритные размеры:	91x37x58 мм
Степень защиты:	IP20
Температура эксплуатации:	от -10°C до +40°C
Гистерезис:	настраиваемый от 0,5 до 5°C
Датчик температуры:	Tokov Electric TKE-DT-A
Точность измерения температуры:	±0,5°C
Максимальная удаленность датчика:	20 м

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Независимое реле «сухой контакт» NO
- Индикация рабочего состояния
- Индикация нагрева
- Индикация обрыва датчика
- Механическая настройка

**Датчик температуры Tokov Electric TKE-DT-A приобретается отдельно*

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР TKE-TR-RF

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети:	180...250 VAC, 50 Гц
Потребляемая мощность без нагрузки:	0,3 Вт
Максимальный ток нагрузки:	16 А
Максимальная мощность:	3500 Вт
Верхний диапазон регулирования:	от 0°C до +11°C
Нижний диапазон регулирования:	от -21°C до 0°C
Габаритные размеры:	91x37x58 мм
Степень защиты:	IP20
Температура эксплуатации:	от -10°C до +40°C
Датчик температуры:	Tokov Electric TKE-DT-A
Точность измерения температуры:	±0,5°C
Максимальная удаленность датчика:	20 м

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Независимое реле «сухой контакт» NO
- Индикация рабочего состояния
- Индикация нагрева
- Индикация обрыва датчика
- Механическая настройка

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Поддержание температуры в диапазоне
- Трубопроводы
- Резервуары



ПРИМЕНЕНИЕ:

- Системы антиобледенения кровли
- Системы антиобледенения открытых площадей

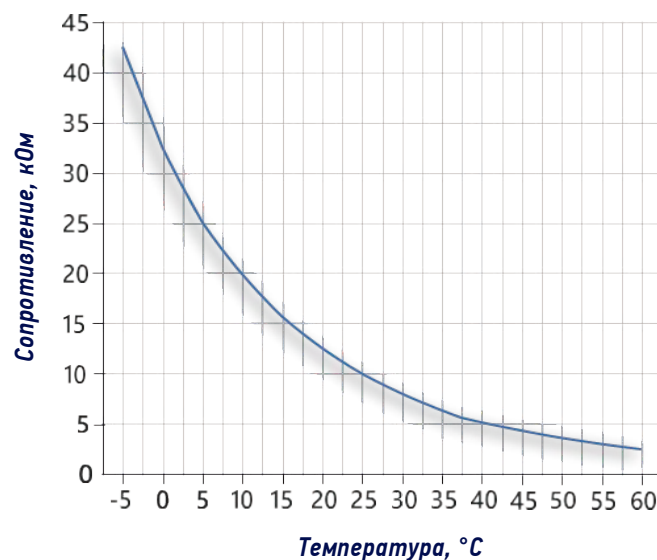




Предназначен для работы в составе терморегуляторов ТКЕ-TR-PP и ТКЕ-TR-RF для измерения температуры окружающего воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Коэффициент температурной зависимости	$\beta=3950$
Номинальное сопротивление	$R=10\text{ кОм}$ при $+25^\circ\text{C}$
Диапазон измеряемых температур	от -25°C до $+55^\circ\text{C}$
Температура эксплуатации	от -55°C до $+125^\circ\text{C}$
Длина кабеля	3 м
Максимальная удаленность датчика:	20 м



Клеммы серии PCT предназначены для многоразового присоединения и ответвления одножильных и многожильных проводников из меди в электрических цепях переменного тока. Специальное тестовое окно на корпусе дает возможность проверить наличие напряжения. На самой клемме дублируются ее технические характеристики и схема монтажа.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Надежное соединение медных многожильных и одножильных проводников от 0,08 до 4,0 мм².
- Быстрый монтаж и демонтаж проводников без дополнительных инструментов.
- Компактный корпус (модели 412-415) экономит место в распределительной коробке.
- Обеспечивают безопасность и порядок в распределительной коробке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Материал корпуса: негорючий серый пластик
- Тип проводника: многожильный / одножильный
- Наличие пасты: нет



Артикул	Количество жил	Допустимый материал жил	Сечение жил	Номинальный ток	Номинальное напряжение	Упаковка	Шт. в упаковке
ТКЕ -PCT-212/C100	2	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Коробка	100
ТКЕ -PCT-213/C100	3	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Коробка	100
ТКЕ -PCT-215/C50	5	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Коробка	50
ТКЕ -PCT-412/C100	2	медь	0,14 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	450 В	Коробка	100
ТКЕ -PCT-413/C100	3	медь	0,14 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	450 В	Коробка	100
ТКЕ -PCT-415/C50	5	медь	0,14 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	450 В	Коробка	50
ТКЕ -PCT-212/BL5	2	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Блистер	5
ТКЕ -PCT-213/BL5	3	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Блистер	5
ТКЕ -PCT-215/BL5	5	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Блистер	5
ТКЕ -PCT-212/BL10	2	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Блистер	10
ТКЕ -PCT-213/BL10	3	медь	0,08 мм ² до 4,0 мм ²	32 А	250 В	Блистер	10





Клеммы серии EU2.5 позволят быстро и надежно соединить одножильные медные и алюминиевые провода (модели с пастой) между собой благодаря самозажимному контакту. Удобные тестовые гнезда, прозрачный корпус для визуального контроля и проверки контакта делают работу более безопасной. На самой клемме дублируются ее технические характеристики и схема монтажа.


EAC

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Надежное соединение медных и алюминиевых одножильных проводников от 0,5 до 2,5 мм²
- Проводники не повреждаются
- Защита от случайного прикосновения к токопроводящим участкам
- Прозрачный корпус позволяет контролировать глубину захода жилы
- Компактный корпус экономит место в распределительной коробке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Материал корпуса: негорючий прозрачный пластик
- Тип проводника: одножильный
- Номинальный ток: 32А
- Номинальное напряжение: 450В



Артикул	Количество жил	Допустимый материал жил	Сечение жил	Наличие пасты	Упаковка	Количество в упаковке
ТКЕ -EU2.5-412/C200	2	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Коробка	200
ТКЕ -EU2.5-413/C200	3	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Коробка	200
ТКЕ -EU2.5-414/C100	4	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Коробка	100
ТКЕ -EU2.5-415/C100	5	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Коробка	100
ТКЕ -EU2.5-418/C100	8	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Коробка	100
ТКЕ -EU2.5-412-P/C200	2	медь / алюминий	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	+	Коробка	200
ТКЕ -EU2.5-413-P/C200	3	медь / алюминий	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	+	Коробка	200
ТКЕ -EU2.5-414-P/C100	4	медь / алюминий	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	+	Коробка	100
ТКЕ -EU2.5-415-P/C100	5	медь / алюминий	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	+	Коробка	100
ТКЕ -EU2.5-412/BL5	2	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	5
ТКЕ -EU2.5-413/BL5	3	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	5
ТКЕ -EU2.5-414/BL5	4	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	5
ТКЕ -EU2.5-415/BL5	5	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	5
ТКЕ -EU2.5-418/BL5	8	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	5
ТКЕ -EU2.5-412/BL10	2	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	10
ТКЕ -EU2.5-413/BL10	3	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	10
ТКЕ -EU2.5-414/BL10	4	медь	0,5 мм ² до 2,5 мм ²	-	Блистер	10



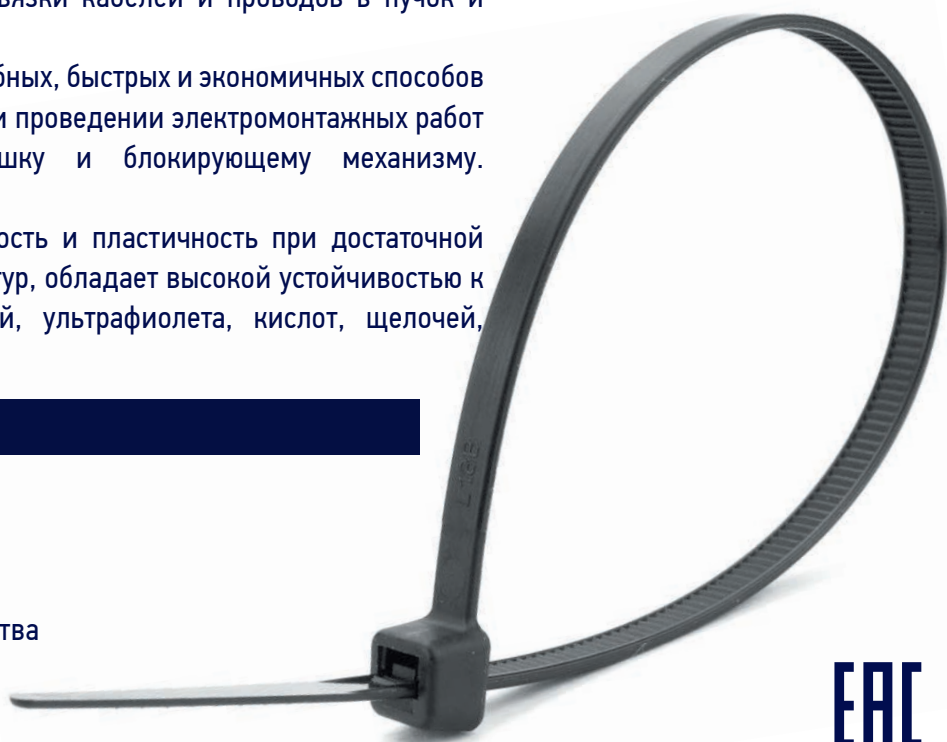
Хомуты кабельные предназначены для увязки кабелей и проводов в пучок и монтажа кабельных линий и проводников.

Хомуты кабельные – один из наиболее удобных, быстрых и экономичных способов крепления и бандажирования кабелей при проведении электромонтажных работ благодаря самофиксирующемуся ремешку и блокирующему механизму. Изготовлены из полиамида 6.6 (нейлон).

Этот материал сохраняет высокую прочность и пластичность при достаточной жесткости в широком диапазоне температур, обладает высокой устойчивостью к старению, коррозии, воздействию солей, ультрафиолета, кислот, щелочей, бензина и масел.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Увеличенная ширина ремешка
- Прочная и надежная фиксация
- Не поддерживают горения
- Высокие электроизоляционные свойства
- Устойчивость к ультрафиолету
- Удобный пакет с замком – застежкой


EAC

Артикул	Цвет	Длина, мм	Ширина, мм	Материал	Упаковка	Количество в упаковке/шт.
ТКЕ -HNS-2.5-150-W/100	белый	150	2,5	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-150-W/100	белый	150	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-200-W/100	белый	200	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-250-W/100	белый	250	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-300-W/100	белый	300	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-200-W/100	белый	200	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-250-W/100	белый	250	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-300-W/100	белый	300	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-350-W/100	белый	350	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-400-W/100	белый	400	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет	100
ТКЕ -HNS-2.5-150-B/100	черный	150	2,5	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-150-B/100	черный	150	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-200-B/100	черный	200	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-250-B/100	черный	250	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-3.6-300-B/100	черный	300	3,6	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-200-B/100	черный	200	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-250-B/100	черный	250	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-300-B/100	черный	300	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-350-B/100	черный	350	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет с zip-lock	100
ТКЕ -HNS-4.8-400-B/100	черный	400	4,8	Полиамид 6.6	Запаянный пакет	100

- Температура монтажа: 0÷25°C
- Температура эксплуатации: -25÷75°C



Полимерное покрытие обладает пластичностью, не трескается и сохраняет гибкость даже при отрицательных температурах



Стойкость к ультрафиолету, агрессивным средам и экстремальным температурам



Нержавеющая сталь AISI 304 или AISI 316



Надежный крепеж и фиксация даже в масляной среде



Металлические хомуты (стяжки) TOKOV Electric предназначены для фиксации труб и кабелей в экстремальных условиях эксплуатации, при больших перепадах температур, возможном воздействии химических веществ и радиации. Изделие оснащено специальным шариковым замком, который обеспечивает надежную фиксацию, исключает проскальзывание ленты и требует минимальных усилий при затяжке. Закрепляющий замок плотно охватывает кабель, не повреждая изоляцию и при этом обеспечивает постоянное натяжение стальной полосы, компенсируется расширение или сужение стягиваемых кабелей при нагреве или остывании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Характерной особенностью стяжек TOKOV Electric является особая обработка покрытия, что обеспечивает надёжное крепление. Риск соскальзывания ленты полностью исключен, это позволяет использовать крепежный элемент для ответственных соединений.
- Стяжки доступны в исполнении с полимерным покрытием (ТКЕ-НМ304-С, ТКЕ-НМ316-С), которое увеличивает антикоррозионную стойкость, сглаживает края стяжки и создает изолирующий слой, препятствующий химической коррозии между неоднородными металлами.
- Стяжки изготавливаются из нержавеющей стали AISI 304 или AISI 316, в зависимости от модели.
- Немагнитная сталь ленты и замкового механизма.
- Стойкость к ультрафиолету.
- Температура эксплуатации:
 - исполнение без покрытия: от -80 °C до +500 °C
 - исполнение с покрытием: от -50 °C до +150 °C
- Температура монтажа: от -50 °C до +80 °C
- Шариковый самофиксирующийся замок одностороннего хода исключает обратное проскальзывание ленты.

Артикул	Полимерное покрытие	Марка нержавеющей стали	Ширина / длина, мм	Минимальный предел прочности	Максимальный диаметр охвата, мм	Вес, гр.	Толщина стали, мм	Количество в упаковке, шт.
ТКЕ-НМ304-4.6-100-N/100	НЕТ	AISI 304	4.6/100	700 Н	30	1,55	0,25	100
ТКЕ-НМ316-4.6-100-N/100		AISI 316	4.6/100			1,55	0,25	100
ТКЕ-НМ304-4.6-150-N/100		AISI 304	4.6/150	1200 Н	35	2	0,25	100
ТКЕ-НМ316-4.6-150-N/100		AISI 316	4.6/150			2	0,25	100
ТКЕ-НМ304-4.6-200-N/100		AISI 304	4.6/200		50	2,46	0,25	100
ТКЕ-НМ316-4.6-200-N/100		AISI 316	4.6/200			2,46	0,25	100
ТКЕ-НМ304-7.9-400-N/100		AISI 304	7.9/400	2000 Н	110	8,05	0,25	100
ТКЕ-НМ316-7.9-400-N/100		AISI 316	7.9/400			8,05	0,25	100
ТКЕ-НМ304-7.9-500-N/100		AISI 304	7.9/500		140	9,62	0,25	100
ТКЕ-НМ316-7.9-500-N/100		AISI 316	7.9/500			9,62	0,25	100
ТКЕ-НМ304-4.6-100-C/100	ЕСТЬ	AISI 304	4.6/100	700 Н	30	1,7	0,35	100
ТКЕ-НМ316-4.6-100-C/100		AISI 316	4.6/100			1,7	0,35	100
ТКЕ-НМ304-4.6-150-C/100		AISI 304	4.6/150	1200 Н	35	2,2	0,35	100
ТКЕ-НМ316-4.6-150-C/100		AISI 316	4.6/150			2,2	0,35	100
ТКЕ-НМ304-4.6-200-C/100		AISI 304	4.6/200		50	2,7	0,35	100
ТКЕ-НМ316-4.6-200-C/100		AISI 316	4.6/200			2,7	0,35	100
ТКЕ-НМ304-7.9-400-C/100		AISI 304	7.9/400	2000 Н	110	8,6	0,35	100
ТКЕ-НМ316-7.9-400-C/100		AISI 316	7.9/400			8,6	0,35	100
ТКЕ-НМ304-7.9-500-C/100		AISI 304	7.9/500		140	10,3	0,35	100
ТКЕ-НМ316-7.9-500-C/100		AISI 316	7.9/500			10,3	0,35	100

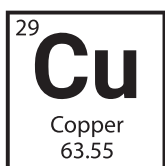


Одинарные и двойные втулочные наконечники TOKOV Electric специально разработаны для надежного и безопасного оконцевания гибких медных проводников и подключения их к контактным зажимам различного электрооборудования (клеммным блокам, автоматическим выключателям, розеткам и т.п.). Втулочные наконечники TOKOV Electric состоят из медной луженой трубки, один конец которой развальцован для облегчения ввода многожильного провода и снабжен изолирующей манжетой из полипропилена. Зачищенный конец многопроволочного провода заводится внутрь полый концевой трубки и затем опрессовывается вместе с трубкой при помощи специального инструмента, образуя единую конструкцию, надежно фиксирующую пучок многопроволочной жилы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Предназначены для оконцевания гибких проводов и кабелей сечением от 0,25 до 120 мм²
- Благодаря опрессовке, создают из многожильного проводника монолитное штифтовое соединение.
- Наконечники штыревые втулочные изолированные марки TOKOV electric представлены в двух модификациях – НШВИ и НШВИ x2. НШВИ предназначены для оконцевания одного проводника, а НШВИ x 2 применяются для соединения и оконцевания сразу двух проводников.
- Токопроводящая часть изготавливается из меди марки М1
- Медная токопроводящая трубка проходит электролитическое лужение покрытием олово-висмут
- Наконечник выполнен по системе Easy Entry, существенно облегчающей заведение проводника в наконечник.
- Изоляционная юбка выполнена в виде раструба для облегчения монтажа многопроволочных медных жил
- Втулочные наконечники TOKOV Electric производятся в цветовой гамме в соответствии со стандартом DIN
- По своим характеристикам наконечники-гильзы соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза ТРТС 004/2011.

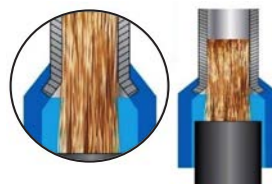
ПРЕИМУЩЕСТВА:



Изготовлены из меди марки М1
с электролитическим покрытием
олово-висмут



Цветовая индикация
согласно DIN
DIN 46228



Коническая форма манжеты,
тип «Easy Entry», облегчает заведение
многожильного провода внутрь



Удобная упаковка
с замком Zip-Lock



ЦВЕТ	АРТИКУЛ	Номинальное сечение проводника, мм ²	Толщина стенки медной трубки мм	Длина втулки,мм	Материал втулки	Общая длина наконечника, мм (L)	Материал изолирующей юбки	Рабочее напряжение
	TKE-NSVI-0.25-8-C28/100	0.25	0.12	8	Медь луженая олово-висмутом	12.9	Полипропилен не поддерживающий горение	До 690 В
	TKE-NSVI-0.34-8-C11/100	0.34	0.12			12.9		
	TKE-NSVI-0.5-8-C01/100	0.5	0.12			14.2		
	TKE-NSVI-0.75-8-C06/100	0.75	0.12			14.6		
	TKE-NSVI-0.75-12-C06/100	0.75	0.12	12		18.6		
	TKE-NSVI-1.0-8-C13/100	1.0	0.12	8		14.6		
	TKE-NSVI-1.0-12-C13/100	1.0	0.12	12		18.6		
	TKE-NSVI-1.5-8-C05/100	1.5	0.12	8		15.5		
	TKE-NSVI-1.5-12-C05/100	1.5	0.12	12		19.5		
	TKE-NSVI-1.5-18-C05/100	1.5	0.12	18		25.5		
	TKE-NSVI-2.5-8-C08/100	2.5	0.12	8		15.5		
	TKE-NSVI-2.5-12-C08/100	2.5	0.12	12		19.5		
	TKE-NSVI-2.5-18-C08/100	2.5	0.12	18		25.5		
	TKE-NSVI-4.0-9-C06/100	4.0	0.13	9		17.2		
	TKE-NSVI-4.0-12-C06/100	4.0	0.13	12		20.2		
	TKE-NSVI-4.0-18-C06/100	4.0	0.13	18		26.2		
	TKE-NSVI-6.0-12-C07/50	6.0	0.14	12		18.4		
	TKE-NSVI-6.0-18-C07/50	6.0	0.14	18		24.4		
	TKE-NSVI-10-12-C13/50	10	0.15	12		21.2		
	TKE-NSVI-16-12-C08/50	16	0.15	16		21.3		
	TKE-NSVI-25-16-C07/50	25	0.18			27.9		
	TKE-NSVI-35-16-C13/50	35	0.18			29.5		
	TKE-NSVI-50-20-C08/50	50	0.23	20		35		
	TKE-NSVI-70-20-C07/25	70	0.3			36.6		
	TKE-NSVI-95-25-C13/25	95	0.3	25		44		
	TKE-NSVI-120-27-C08/25	120	0.5	27		47.7		
	TKE-NSVI2-0.5-8-C01/50	0.5	0.12	8		14.6		
	TKE-NSVI2-0.75-8-C06/50	0.75	0.12			14.8		
	TKE-NSVI2-0.75-10-C06/50	0.75	0.12	10		16.8		
	TKE-NSVI2-1.0-8-C13/50	1.0	0.12	8		14.6		
	TKE-NSVI2-1.0-10-C13/50	1.0	0.12	10		16.6		
	TKE-NSVI2-1.5-8-C05/50	1.5	0.12	8		16.7		
	TKE-NSVI2-1.5-12-C05/50	1.5	0.12	12		20.7		
	TKE-NSVI2-2.5-10-C08/50	2.5	0.13	10		19.6		
	TKE-NSVI2-2.5-13-C08/50	2.5	0.13	13		22.6		
	TKE-NSVI2-4.0-12-C06/50	4.0	0.14	12		22.2		
	TKE-NSVI2-6.0-14-C07/50	6.0	0.15	14		24.9		
	TKE-NSVI2-10-14-C13/50	10	0.15			28		
	TKE-NSVI2-16-14-C08/50	16	0.18			30.3		



Полиэтиленовая термоусаживаемая трубка TOKOV electric может использоваться как электроизоляционный, маркировочный и декоративный материал. Предназначена для герметизации муфт, изоляции кабелей, изолирования жил, мест соединения проводов, бандажирования жгутов проводов, для механической защиты изделий, цветовой маркировки изделий и т. д. Основное свойство термоусаживаемой трубки – способность сжиматься (усаживаться) под воздействием высокой температуры (от 80 до 125 °С). Процесс усадки происходит очень быстро, трубка полностью повторяет контуры предмета. Можно использовать тепловой пистолет (фен), что делает термоусаживаемую трубку легкой в бытовом применении, например, в качестве альтернативы изоляционной ленте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Коэффициент усадки: 2:1
- Относительное удлинение при разрыве не менее 200 %
- Материал: полиолефин, не поддерживает горение, с низким газа- и дымовыделением
- Устойчивы к воздействию ультрафиолетового излучения
- Температура усадки: 80-125 °С
- Температура эксплуатации: от -55 °С до +125 °С
- Монтаж трубок осуществляется в температурном диапазоне от -10 °С до +50 °С
- Рабочее напряжение: до 660 В
- Диэлектрическая прочность 20 кВ/мм
- Прочность на растяжение, не менее 10 МПа



НАБОРЫ ПО 100 мм

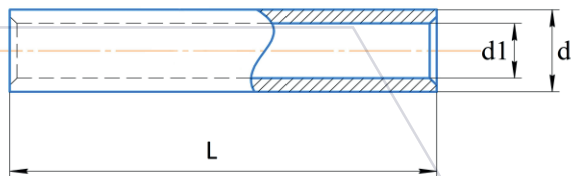


ХЛЫСТЫ ПО 1 метру

Артикул	Наименование	Цвета	Количество в наборе/упаковке
ТКЕ-ТНК-4-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 4/2	белый, желтый, желто-зеленый, зеленый, красный, синий, черный	21
ТКЕ-ТНК-2-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 2/1		21
ТКЕ-ТНК-6-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 6/3		21
ТКЕ-ТНК-8-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 8/4		21
ТКЕ-ТНК-10-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 10/5		21
ТКЕ-ТНК-3-8-0.1-6С	Набор термоусадочной трубки (6 цветов, 1 шт. каждого размера по 100 мм), размеры 3/1.5; 4/2; 5/2.5; 6/3; 8/4	белый, желтый, зеленый, красный, синий, черный	30
ТКЕ-ТНК-12-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 12/6	белый, желтый, желто-зеленый, зеленый, красный, синий, черный	21
ТКЕ-ТНК-4-12-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 1 шт. каждого размера по 100 мм), размеры 4/2; 6/3; 8/4; 10/5; 12/6		35
ТКЕ-ТНК-1-3-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 1 шт. каждого размера по 100 мм), размеры 1/0.5; 1.5/0.75; 2/1; 2.5/1.25; 3/1.5		35
ТКЕ-ТНК-16-0.1-7С	Набор термоусадочной трубки (7 цветов, 3 шт. каждого по 100 мм), размер 16/8	Черный	21
ТКЕ-ТНС-4-1-В/100	Трубка термоусадочная 4/2 черная в отрезках по 1 метру, коробка 100 шт		100
ТКЕ-ТНС-6-1-В/50	Трубка термоусадочная 6/3 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-8-1-В/50	Трубка термоусадочная 8/4 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-10-1-В/50	Трубка термоусадочная 10/5 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-3-1-В/100	Трубка термоусадочная 3/1.5 черная в отрезках по 1 метру, коробка 100 шт		100
ТКЕ-ТНС-20-1-В/50	Трубка термоусадочная 20/10 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-16-1-В/50	Трубка термоусадочная 16/8 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-30-1-В/25	Трубка термоусадочная 30/15 черная в отрезках по 1 метру, коробка 25 шт		25
ТКЕ-ТНС-2-1-В/200	Трубка термоусадочная 2/1 черная в отрезках по 1 метру, коробка 200 шт		200
ТКЕ-ТНС-5-1-В/50	Трубка термоусадочная 5/2.5 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-12-1-В/50	Трубка термоусадочная 12/6 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50
ТКЕ-ТНС-40-1-В/25	Трубка термоусадочная 40/20 черная в отрезках по 1 метру, коробка 25 шт		25
ТКЕ-ТНС-25-1-В/50	Трубка термоусадочная 25/12.5 черная в отрезках по 1 метру, коробка 50 шт		50



ГИЛЬЗЫ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ГА



ГИЛЬЗА АЛЮМИНИЕВАЯ ЗАКРЕПЛЯЕТСЯ ОПРЕССОВКОЙ И ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ ОТ 10 ДО 240 ММ² НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 10 кВ.
СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ 23469.2-79

Наименование	Артикул TOKOV	Сечение (мм ²)	Размеры (мм)		
			L	d	d1
Гильза кабельная алюминиевая ГА 10-4.5	ТКЕ-ГА-10-4.5	10	53	8,5	4,5
Гильза кабельная алюминиевая ГА 16-5.3	ТКЕ-ГА-16-5.3	16	60	10	5,4
Гильза кабельная алюминиевая ГА 25-8-7.1	ТКЕ-ГА-25-8-7.1	25	63	12	7
Гильза кабельная алюминиевая ГА 35-8	ТКЕ-ГА-35-8	35	71	14	8
Гильза кабельная алюминиевая ГА 50-9	ТКЕ-ГА-50-9	50	71	16	9
Гильза кабельная алюминиевая ГА 70-12	ТКЕ-ГА-70-12	70	80	18	12
Гильза кабельная алюминиевая ГА 95-13	ТКЕ-ГА-95-13	95	85	20	13
Гильза кабельная алюминиевая ГА 120-14	ТКЕ-ГА-120-14	120	100	22	14
Гильза кабельная алюминиевая ГА 150-17	ТКЕ-ГА-150-17	150	100	24	17
Гильза кабельная алюминиевая ГА 185-19	ТКЕ-ГА-185-19	185	100	26	19
Гильза кабельная алюминиевая ГА 240-20	ТКЕ-ГА-240-20	240	110	28	20

- ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ВСТЫК ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ БЕЗ ОСЕВОЙ НАГРУЗКИ
- МАТЕРИАЛ: ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ АЛЮМИНИЙ МАРКИ АД1М
- ГИЛЬЗЫ ИМЕЮТ СКВОЗНУЮ КОНСТРУКЦИЮ
- СЕКТОРНЫЕ ЖИЛЫ ПЕРЕД ОПРЕССОВКОЙ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СКРУГЛЕНЫ

ГОСТ
23469.2-79

ДО
10 кВ

ЕАС

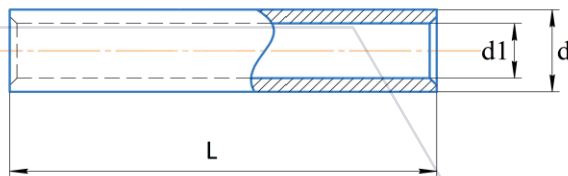
ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ

°C
ОТ -60
ДО +80





ГИЛЬЗЫ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕННЫЕ ГМЛ



ГИЛЬЗЫ МЕДНЫЕ ЛУЖЕННЫЕ ГМЛ ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ ОТ 2,5 ММ² ДО 240 ММ² НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 10 кВ. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАЧИЩЕННЫХ ОТ ИЗОЛЯЦИИ.
ГОСТ 23469.3-7

Наименование	Артикул ТОКОВ	Сечение (мм²)		Размеры (мм)		
		II, III	V, VI	L	d	d1
Гильза медная луженая ГМЛ 2.5-2.6	ТКЕ-GML-2.5-2.6	2.5	2.5	20.0	5.0	2.6
Гильза медная луженая ГМЛ 4-3	ТКЕ-GML-4-3	4	4	20.0	5.0	3.0
Гильза медная луженая ГМЛ 6-4	ТКЕ-GML-6-4	6	6	30.0	6.0	4.0
Гильза медная луженая ГМЛ 10-5	ТКЕ-GML-10-5	10	10	30.0	8.0	5.0
Гильза медная луженая ГМЛ 16-6	ТКЕ-GML-16-6	16	16	30.0	9.0	6.0
Гильза медная луженая ГМЛ 25-8	ТКЕ-GML-25-8	35	25	40.0	11.0	8.0
Гильза медная луженая ГМЛ 35-9	ТКЕ-GML-35-9	35	35	50.0	12.0	9.0
Гильза медная луженая ГМЛ 50-11	ТКЕ-GML-50-11	70	50	50.0	14.0	11.0
Гильза медная луженая ГМЛ 70-13	ТКЕ-GML-70-13	95	70	53.0	16.0	13.0
Гильза медная луженая ГМЛ 95-15	ТКЕ-GML-95-15	120	95	67.0	19.0	15.0
Гильза медная луженая ГМЛ 120-17	ТКЕ-GML-120-17	150	120	67.0	22.0	17.0
Гильза медная луженая ГМЛ 150-19	ТКЕ-GML-150-19	185	150	67.0	25.0	19.0
Гильза медная луженая ГМЛ 185-21	ТКЕ-GML-185-21	240	185	75.0	27.0	21.0
Гильза медная луженая ГМЛ 240-24	ТКЕ-GML-240-24	300	240	75.0	32.0	24.0

- ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ОПРЕССОВКОЙ МЕДНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ
- МАТЕРИАЛ: ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ МЕДЬ МАРКИ М2
- ПОКРЫТИЕ: ОЛОВО-ВИСМУТОВОЕ ЛУЖЕНИЕ (КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ «Т2»)
- РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ: ДО 10 кВ

ГОСТ
23469.3-79

ДО
10 кВ

EAC

ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ

°C
ОТ -10
ДО +50

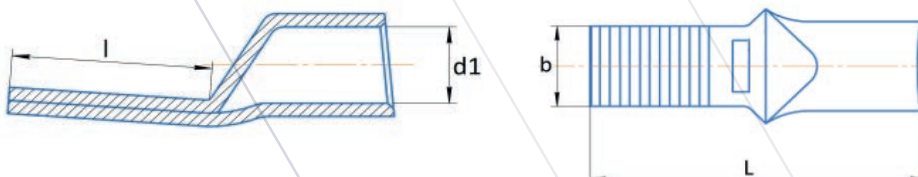




НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ТА

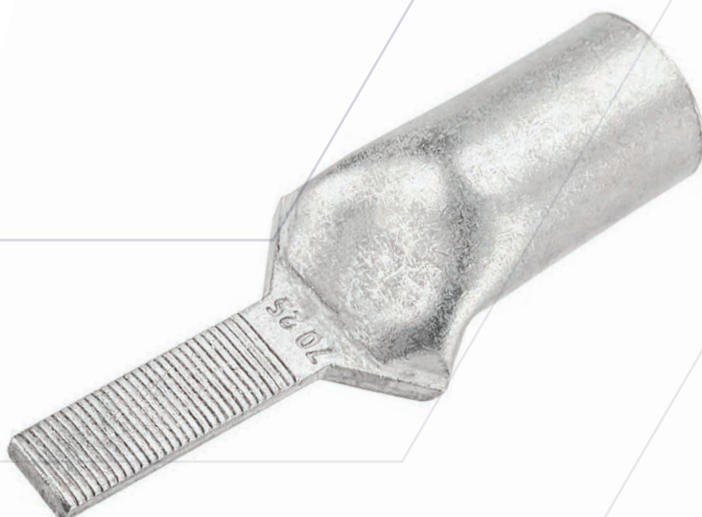
НАКОНЕЧНИКИ ШТИФТОВЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ НШМЛ ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОКОНЦЕВАНИЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ ОТ 6 ММ² ДО 95 ММ² НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1,01 КВ.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАЧИЩЕННЫХ ОТ ИЗОЛЯЦИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ УСТРОЙСТВАМ С ОГРАНИЧЕННОЙ ШИРИНОЙ КОНТАКТНОЙ КЛЕММЫ.



Наименование	Артикул ТОКОВ	Сечение (мм²)	Размеры (мм)			
			L	l	d1	b
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 6-5.5x12	TKE-NSML-6-5.5x12	6	24	12	4	5.5
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 10-5.5x13	TKE-NSML-10-5.5x13	10	25	13	5	5.5
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 10-7x13	TKE-NSML-10-7x13	10	25	13	5	7
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 16-5.5x14	TKE-NSML-16-5.5x14	16	31	14	6	5.5
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 16-7x14	TKE-NSML-16-7x14	16	31	14	6	7
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 25-7x15	TKE-NSML-25-7x15	25	38	15	7	7
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 35-7x20	TKE-NSML-35-7x20	35	43	20	8.5	7
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 50-7x20	TKE-NSML-50-7x20	50	51	20	10.5	7
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 70-7x25	TKE-NSML-70-7x25	70	59	25	12.5	7
Наконечник медный штифтовой луженый НШМЛ 95-9x25	TKE-NSML-95-9x25	95	64	24.5	15	9

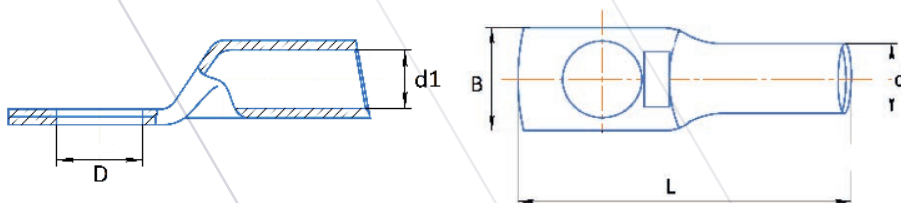
- ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ МОНТАЖА ОПРЕССОВКОЙ МЕДНЫХ КАБЕЛЕЙ
- МАТЕРИАЛ: ТРУБЧАТАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ МЕДЬ
- ТОЛЩИНА И КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ 9.302-88





НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ТА

АЛЮМИНИЕВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ТА ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ И/ИЛИ ОКОНЦЕВАНИЯ ОПРЕССОВКОЙ АЛЮМИНОВЫХ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕМ ОТ 10 ММ² ДО 300 ММ² НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 35 кВ. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАЩИЩЕННЫХ ОТ ИЗОЛЯЦИИ.



Наименование	Артикул ТОКОВ	Сечение (мм ²)	Винт	Размеры (мм)				
				D	B	L	d	d1
Наконечник алюминиевый ТА 10-8-4,5	ТКЕ-ТА-10-8-4,5	10	M8	8.4	16.5	54	8.5	4.5
Наконечник алюминиевый ТА 16-8-5,4	ТКЕ-ТА-16-8-5,4	16	M8	8.4	16.5	59	10	5.4
Наконечник алюминиевый ТА 25-8-7	ТКЕ-ТА-25-8-7	25	M8	8.4	18	62	12	7
Наконечник алюминиевый ТА 35-10-8	ТКЕ-ТА-35-10-8	35	M10	10.5	20	68	14	8
Наконечник алюминиевый ТА 50-10-9	ТКЕ-ТА-50-10-9	50	M10	10.5	23	75	16	9
Наконечник алюминиевый ТА 70-10-12	ТКЕ-ТА-70-10-12	70	M10	10.5	25	86	18	12
Наконечник алюминиевый ТА 95-12-13	ТКЕ-ТА-95-12-13	95	M12	13	28	89	20	13
Наконечник алюминиевый ТА 120-12-14	ТКЕ-ТА-120-12-14	120	M12	13	33	96	22	14
Наконечник алюминиевый ТА 150-12-17	ТКЕ-ТА-150-12-17	150	M12	13	34	107	24	17
Наконечник алюминиевый ТА 185-16-19	ТКЕ-ТА-185-16-19	185	M16	17	36	116	26	19
Наконечник алюминиевый ТА 240-20-20	ТКЕ-ТА-240-20-20	240	M20	21	40	126	28	20
Наконечник алюминиевый ТА 300-20-24	ТКЕ-ТА-300-20-24	300	M20	21	48	145	32	24

- ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ОКОНЦЕВАНИЯ ОПРЕССОВКОЙ АЛЮМИНОВЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ;
- МАТЕРИАЛ: ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ АЛЮМИНИЙ МАРКИ АД1М
- РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ: ДО 35 кВ.

ГОСТ
9581-80

ДО
35 Кв

ЕАС

ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ

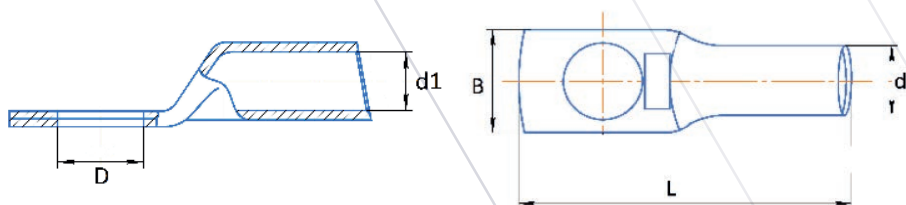
°C
ОТ -60
ДО +80





НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ТМЛ

НАКОНЕЧНИКИ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ТМЛ ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОКОНЦЕВАНИЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ ОТ 1,5 мм² ДО 300 мм² НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 35 кВ. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАЧИЩЕННЫХ ОТ ИЗОЛЯЦИИ И ПРИСОЕДИНЕНИЯ К МЕДНЫМ КЛЕММАМ, ШИНАМ, ЗАЖИМАМ И Т.П.;



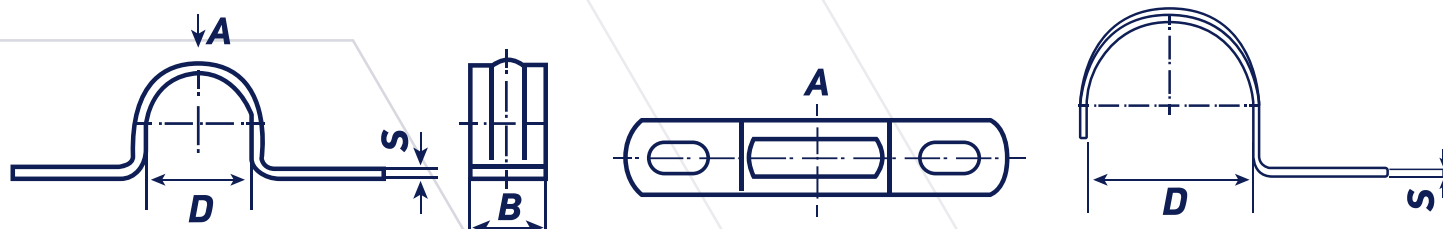
Наименование	Артикул ТОКОВ	Сечение (мм²)		Винт	Размеры (мм)				
		II, III	V, VI		D	B	L	d	d1
Наконечник луженый медный ТМЛ 2,5-5-2,6	ТКЕ-ТМЛ-2,5-5-2,6	2,5	2,5	М 5	5,3	10,0	28,0	5,0	2,6
Наконечник луженый медный ТМЛ 2,5-6-2,6	ТКЕ-ТМЛ-2,5-6-2,6	2,5	2,5	М 6	6,4	12,0	30,0	5,0	2,6
Наконечник луженый медный ТМЛ 4-5-3	ТКЕ-ТМЛ-4-5-3	4	4	М 5	5,3	10,0	32,0	5,0	3,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 4-6-3	ТКЕ-ТМЛ-4-6-3	4	4	М 6	6,4	12,0	32,0	5,0	3,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 6-5-4	ТКЕ-ТМЛ-6-5-4	6	6	М 5	5,3	10,0	32,0	6,0	4,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 6-6-4	ТКЕ-ТМЛ-6-6-4	6	6	М 6	6,4	12,0	32,0	6,0	4,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 6-8-4	ТКЕ-ТМЛ-6-8-4	6	6	М 8	8,4	12,0	32,0	6,0	4,0
Наконечник луженый медный ТМЛ-10-5-5	ТКЕ-ТМЛ-10-5-5	10	10	М 5	5,3	11,0	40,0	8,0	5,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 10-6-5	ТКЕ-ТМЛ-10-6-5	10	10	М 6	6,4	14,0	40,0	8,0	5,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 10-8-5	ТКЕ-ТМЛ-10-8-5	10	10	М 8	8,4	16,0	40,0	8,0	5,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 16-6-6	ТКЕ-ТМЛ-16-6-6	16	16	М 6	6,4	14,0	40,0	9,0	6,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 16-8-6	ТКЕ-ТМЛ-16-8-6	16	16	М 8	8,4	16,0	40,0	9,0	6,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 25-6-7	ТКЕ-ТМЛ-25-6-7	25	25	М 6	6,4	15,0	45,0	10,0	7,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 25-8-7	ТКЕ-ТМЛ-25-8-7	25	25	М 8	8,4	16,0	45,0	10,0	7,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 25-6-8	ТКЕ-ТМЛ-25-6-8	25	25	М 6	6,4	16,0	50,0	11,0	8,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 25-8-8	ТКЕ-ТМЛ-25-8-8	25	25	М 8	8,4	16,0	50,0	11,0	8,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 25-10-8	ТКЕ-ТМЛ-25-10-8	25	25	М 10	10,5	16,0	50,0	11,0	8,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 35-8-9	ТКЕ-ТМЛ-35-8-9	35	35	М 8	8,4	18,0	60,0	12,0	9,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 35-8-10	ТКЕ-ТМЛ-35-8-10	35	35	М 8	8,4	18,0	60,0	12,0	10,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 35-10-9	ТКЕ-ТМЛ-35-10-9	35	35	М 10	10,5	20,0	60,0	12,0	9,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 35-10-10	ТКЕ-ТМЛ-35-10-10	35	35	М 10	10,5	20,0	60,0	12,0	10,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 35-12-9	ТКЕ-ТМЛ-35-12-9	35	35	М 12	13,0	22,0	60,0	12,0	9,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 35-12-10	ТКЕ-ТМЛ-35-12-10	35	35	М 12	13,0	22,0	60,0	12,0	10,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 50-8-11	ТКЕ-ТМЛ-50-8-11	70	50	М 8	8,4	20,0	63,0	14,0	11,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 50-10-11	ТКЕ-ТМЛ-50-10-11	70	50	М 10	10,5	22,0	63,0	14,0	11,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 50-12-11	ТКЕ-ТМЛ-50-12-11	70	50	М 12	13,0	24,0	63,0	14,0	11,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 70-10-13	ТКЕ-ТМЛ-70-10-13	95	70	М 10	10,5	24,0	65,0	16,0	13,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 70-12-13	ТКЕ-ТМЛ-70-12-13	95	70	М 12	13,0	24,0	65,0	16,0	13,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 95-10-15	ТКЕ-ТМЛ-95-10-15	120	95	М 10	10,5	28,0	75,0	19,0	15,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 95-12-15	ТКЕ-ТМЛ-95-12-15	120	95	М 12	13,0	28,0	75,0	19,0	15,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 120-12-17	ТКЕ-ТМЛ-120-12-17	150	120	М 12	13,0	34,0	81,0	22,0	17,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 120-16-17	ТКЕ-ТМЛ-120-16-17	150	120	М 16	17,0	34,0	81,0	22,0	17,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 150-12-19	ТКЕ-ТМЛ-150-12-19	185	150	М 12	13,0	36,0	90,0	25,0	19,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 150-16-19	ТКЕ-ТМЛ-150-16-19	185	150	М 16	17,0	36,0	90,0	25,0	19,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 185-12-21	ТКЕ-ТМЛ-185-12-21	240	185	М 12	13,0	40,0	95,0	27,0	21,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 185-16-21	ТКЕ-ТМЛ-185-16-21	240	185	М 16	17,0	40,0	95,0	27,0	21,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 185-20-21	ТКЕ-ТМЛ-185-20-21	240	185	М 20	21,0	40,0	95,0	27,0	21,0
Наконечник луженый медный ТМЛ 240-16-24	ТКЕ-ТМЛ-240-16-24	300	240	М 16	17,0	48,0	105,0	32,0	24,0

- ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ОКОНЦЕВАНИЯ ОПРЕССОВКОЙ МЕДНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ
- МАТЕРИАЛ: ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ МЕДЬ МАРКИ М2
- ПОКРЫТИЕ: ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОЕ ЛУЖЕНИЕ (КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ: «Т2»)





СКОБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОДНОЛАПКОВЫЕ И ДВУХЛАПКОВЫЕ



СКОБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ МЕТАЛЛУКАВОВ, КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ И КАБЕЛЕЙ К РАЗЛИЧНЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ С ПОМОЩЬЮ ВИНТОВ, ШУРУПОВ И Т.П.

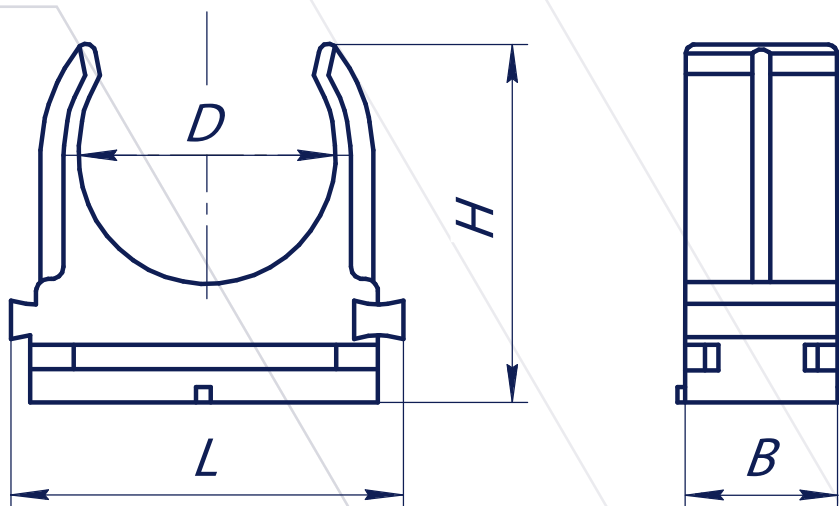
Артикул ТОКОВ	Описание	Диаметр, мм	Толщина, мм (S)	Кол-во в упаковке, шт.
ТКЕ-SMK-16-17-1	Скоба крепежная однолапковая 16-17 метал. ТОКОВ	16-17	1	100
ТКЕ-SMK-19-20-1	Скоба крепежная однолапковая 19-20 метал. ТОКОВ	19-20	1	100
ТКЕ-SMK-16-17-2	Скоба крепежная двухлапковая 16-17 метал. ТОКОВ	16-17	1	100
ТКЕ-SMK-19-20-2	Скоба крепежная двухлапковая 19-20 метал. ТОКОВ	19-20	1	100
ТКЕ-SMK-25-26-2	Скоба крепежная двухлапковая 25-26 метал. ТОКОВ	25-26	1	100
ТКЕ-SMK-31-32-2	Скоба крепежная двухлапковая 31-32 метал. ТОКОВ	31-32	1	100

- МАТЕРИАЛ: СТАЛЬ 08ПС
- ДИАПАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ: ОТ -80 ДО 150 °С.
- НАЛИЧИЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ НА АРОЧНОМ ИЗГИБЕ. УВЕЛИЧИВАЕТ ДОПУСТИМУЮ НАГРУЗКУ ПРИ МОНТАЖЕ.
- МОНТАЖНОЕ ОТВЕРСТИЕ ПОД КРЕПЕЖНЫЕ АКСЕССУАРЫ. ДОПУСКАЕТ СМЕЩЕНИЕ СКОБЫ БЕЗ ПОЛНОГО ДЕМОНТАЖА.
- ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ОКРУЖАЮЩИМ И ХИМИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ.





КРЕПЕЖ-КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ



Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Размеры, мм			
			L	H	B	D
ТКЕ-LC-16-G	Крепеж-клипса для труб d16	100 шт.	20x20	6,1	5	2,9
ТКЕ-LC-20-G	Крепеж-клипса для труб d20	100 шт.	25x25	7,5	6,2	3,5

НАЗНАЧЕНИЕ:

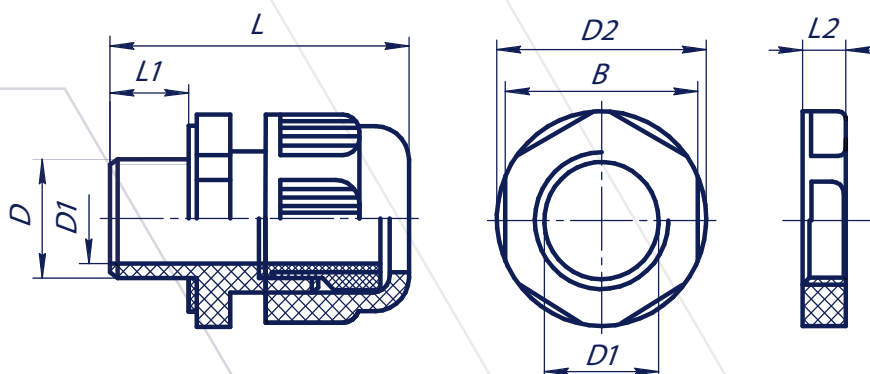
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ГОФРИРОВАННЫХ И ГЛАДКИХ ТРУБ К РАЗЛИЧНЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ. ДЛЯ МОНТАЖА ПРЕДУСМОТРЕНО ОТВЕРСТИЕ ПОД ДЮБЕЛЬ ИЛИ САМОРЕЗ. ВОЗМОЖНО ОБЪЕДИНЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ ДРУГ С ДРУГОМ С ПОМОЩЬЮ ФИКСАТОРОВ ТИПА «ЛАСТОЧКИН ХВОСТ»

ОСОБЕННОСТИ:

- МАТЕРИАЛ - АБС-ПЛАСТИК
- ЦВЕТ - СЕРЫЙ
- ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОТ -10°C ДО +85°C
- ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА 0°C ДО +50°C



КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ СЕРИИ MG, PG



Артикул Tokov	Цвет	Резьба	Геометрические параметры, мм							Диаметр кабеля, мм	Количество в упаковке, шт.
			B	D	D1	D2	L	L1	L2		
ТКЕ-MG-12-B	Черный	MG12	17,9	11,9	8,1	19,3	38	8,9	5,4	4-7	100
ТКЕ-MG-16-B	Черный	MG16	21,8	15,8	11,4	23,8	48,4	14,8	7,1	6-10	50
ТКЕ-MG-20-B	Черный	MG20	26,7	19,8	15,6	29,4	52,6	15	8	10-14	50
ТКЕ-MG-25-B	Черный	MG25	32,7	24,7	19,2	35,7	57,4	15	8,1	13-18	50
ТКЕ-MG-32-B	Черный	MG32	40,7	31,7	26,4	45,5	60	15	6,9	16-24	20
ТКЕ-MG-40-B	Черный	MG40	49	39,5	33,5	53,4	69,4	20	9,5	20-29	12
ТКЕ-MG-50-B	Черный	MG50	61,6	49,5	43	66,3	80	22,4	9,4	33-41	6
ТКЕ-MG-63-B	Черный	MG63	72,8	62	55,8	80,5	90,6	24,5	10,7	44-54	4
ТКЕ-PG-7-G	Серый	PG7	17,7	12,3	8,5	19,6	34,2	8,2	4,9	5-6	50
ТКЕ-PG-9-G	Серый	PG9	21,2	15	11,6	23,3	37,4	8,2	4,8	6-7	50
ТКЕ-PG-11-G	Серый	PG11	24	18,5	14,1	26,5	39,2	8,4	5,4	7-9	50
ТКЕ-PG-13.5-G	Серый	PG13.5	26,7	20	16	29,2	40,5	9,1	5	6-11	50
ТКЕ-PG-16-G	Серый	PG16	29,2	22,3	18	31,9	42,9	10,3	5,8	9-13	20
ТКЕ-PG-19-G	Серый	PG19	31,3	24,9	19,4	33,7	44,4	10,3	5,5	12-16	20
ТКЕ-PG-21-G	Серый	PG21	35,8	28,3	23,2	39	48,3	10,2	6,2	15-18	20
ТКЕ-PG-25-G	Серый	PG25	36,9	29,8	25	40,4	48,3	11,3	6,7	16-21	20
ТКЕ-PG-29-G	Серый	PG29	45,3	37	30,6	50,1	57,6	15,3	7,3	18-24	10
ТКЕ-PG-36-G	Серый	PG36	56,9	46,8	41,5	62,6	66,1	14	6,9	24-32	10
ТКЕ-PG-42-G	Серый	PG42	64,9	54,1	47,9	71,5	68,5	15,3	7,3	30-40	10
ТКЕ-PG-48-G	Серый	PG48	69,7	59,5	52,8	76,7	69,7	15,3	7,3	36-44	10

НАЗНАЧЕНИЕ:

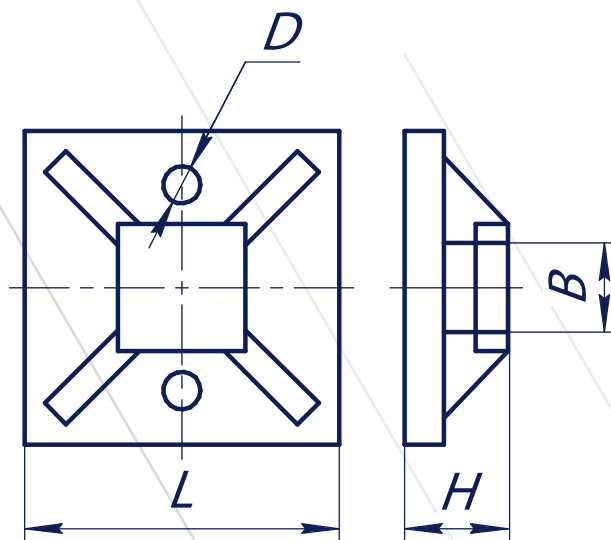
КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ГЕРМЕТИЧНОГО ВВОДА ПРОВОДОВ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ С ЦЕЛЬЮ ЗАЩИТЫ ПРОВОДНИКОВ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.

ОСОБЕННОСТИ:

- МАТЕРИАЛ - ПОЛИАМИД
- СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ - IP68
- ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОТ -40°C ДО +80°C



ПЛОЩАДКА САМОКЛЕЯЩАЯСЯ



Артикул	Описание	Размеры, мм			
		L	H	B	ØD
ТКЕ-SP-20-W	Площадка самоклеящаяся 20х20 бел.	20х20	6,1	5	2,9
ТКЕ-SP-25-W	Площадка самоклеящаяся 25х25 бел.	25х25	7,5	6,2	3,5
ТКЕ-SP-30-W	Площадка самоклеящаяся 30х30 бел.	30х30	8,7	6,4	4,5

НАЗНАЧЕНИЕ:

ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ, КАБЕЛЕЙ И НЕБОЛЬШИХ ПРЕДМЕТОВ НА РОВНЫХ ПЛОЩАДКАХ ПРИ ПОМОЩИ ПЛАСТИКОВЫХ ХОМУТОВ. БЛАГОДАРИЯ ЛИПКОМУ СЛОЮ ВОЗМОЖНО КРЕПЛЕНИЕ КАК НА ГОРИЗОНТАЛЬНУЮ, ТАК И НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ. ТАК КАК В КОНСТРУКЦИИ ПРЕДУСМОТРЕНЫ ОТВЕРСТИЯ, ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПЛОЩАДКУ МОЖНО ЗАКРЕПИТЬ ВИНТОМ ИЛИ ШУРУПОМ.

ОСОБЕННОСТИ:

- МАТЕРИАЛ - АБС-ПЛАСТИК
- ЦВЕТ - БЕЛЫЙ
- ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОТ -10°C ДО +50°C

МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ PRIZMA

Выключатели автоматические серии PRIZMA являются механическими коммутационными аппаратами и применяются для оперативных включений и отключений в электрических сетях переменного тока, а также защиты от токов перегрузки и коротких замыканий в жилых и общественных сооружениях. Автоматические выключатели серии PRIZMA представлены в исполнении с отключающей способностью 4.5 кА для моделей PZ45 и 6.0 кА для моделей PZ60.



Усовершенствованный механизм расцепления отличается большей скоростью срабатывания, что увеличивает безопасность и надежность устройства благодаря быстрому разрыву контакта



Возможность подключения вилочной шины с двух сторон для модели PZ60 и с верхней стороны для модели PZ45



Все токопроводящие элементы изготовлены из меди, что снижает переходное сопротивление и общий нагрев аппарата



Семь заклепок исключают люфт корпуса при затягивании контактов



Схемы на корпусе указывают глубину зачистки проводника и момент затягивания контактов



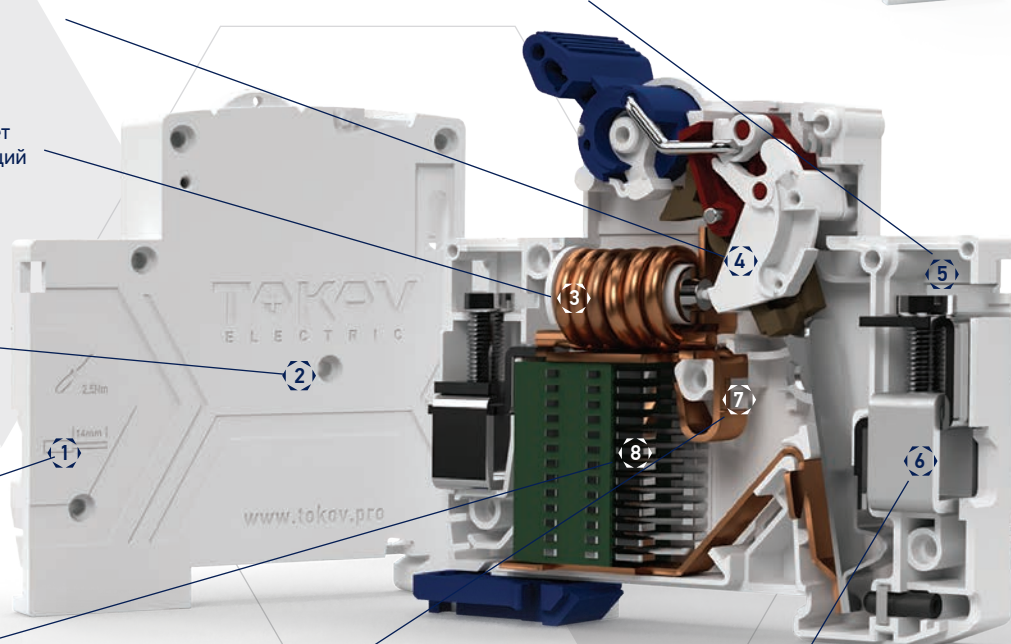
Дугогасительная камера из 13 пластин увеличенной площади для более эффективного гашения дугового разряда



Напайка из серебряного сплава увеличенной площади снижает искрение и тепловыделение при разрыве подвижного контакта



Контактная группа имеет электролитическое лужение, что обеспечивает долговечность и коррозионную стойкость и снабжена насечками для надежности соединения



МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ PRIZMA МОДЕЛЬ PZ45

- Номинальная отключающая способность – 4,5 кА
- Возможность подключения вилочной шины сверху
- Дугогасительная камера из 13 пластин толщиной 0,7 мм
- Напайка из серебросодержащего сплава
- Защитная пластина из газогенерирующего пластика



Артикул	Номинальный ток (А)	Характеристика срабатывания	Отключающая способность (А)	Число полюсов	Параметры сети	Подключение шины FORK
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-1-C	1	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-2-C	2	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-3-C	3	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-4-C	4	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-6-C	6	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-10-C	10	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-16-C	16	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-20-C	20	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-25-C	25	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-32-C	32	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-40-C	40	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-50-C	50	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-1-63-C	63	C	4500	1	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-2-C	2	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-4-C	4	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-6-C	6	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-10-C	10	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-16-C	16	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-20-C	20	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-25-C	25	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-32-C	32	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-40-C	40	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-50-C	50	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-2-63-C	63	C	4500	2	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-2-C	2	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-4-C	4	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-6-C	6	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-10-C	10	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-16-C	16	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-20-C	20	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-25-C	25	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-32-C	32	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-40-C	40	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-50-C	50	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-3-63-C	63	C	4500	3	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-16-C	16	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-20-C	20	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-25-C	25	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-32-C	32	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-40-C	40	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-50-C	50	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх
ТКЕ-PZ45-MCBI-4-63-C	63	C	4500	4	230/400 В 50 Гц~	Верх

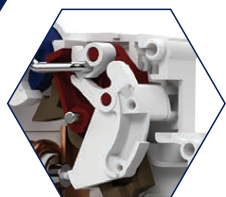
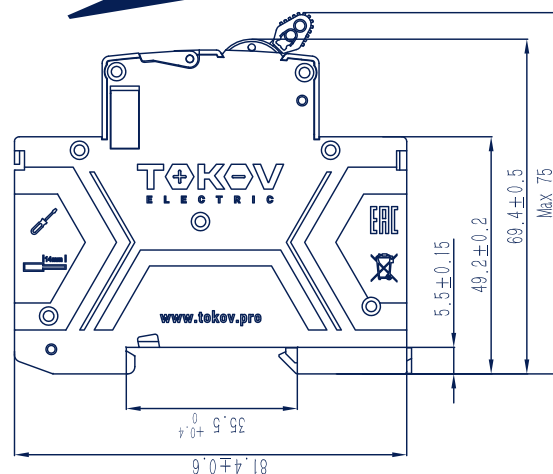
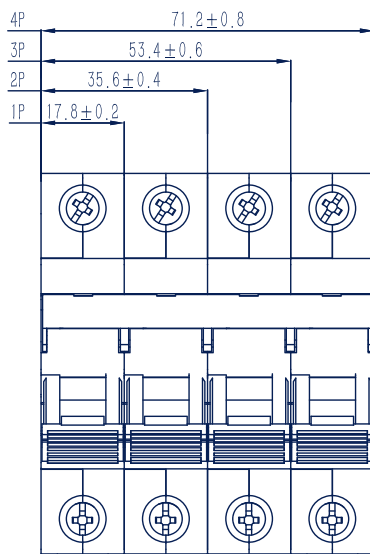
МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ PRIZMA МОДЕЛЬ PZ60

- Номинальная отключающая способность – 6.0 кА
- Возможность подключения вилочной шины с двух сторон
- Дугогасительная камера из 13 пластин толщиной 0,9 мм
- Напайка из серебра
- Дополнительная защитная пластина из металла

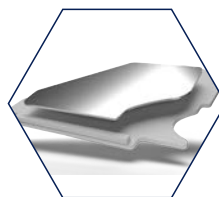


Артикул	Номинальный ток (А)	Характеристика срабатывания	Отключающая способность (А)	Число полюсов	Параметры сети	Подключение шины FORK
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-1-C	1	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-2-C	2	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-3-C	3	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-4-C	4	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-6-C	6	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-10-C	10	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-16-C	16	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-20-C	20	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-25-C	25	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-32-C	32	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-40-C	40	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-50-C	50	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-1-63-C	63	C	6000	1	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-2-C	2	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-4-C	4	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-6-C	6	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-10-C	10	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-16-C	16	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-20-C	20	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-25-C	25	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-32-C	32	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-40-C	40	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-50-C	50	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-2-63-C	63	C	6000	2	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-2-C	2	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-4-C	4	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-6-C	6	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-10-C	10	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-16-C	16	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-20-C	20	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-25-C	25	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-32-C	32	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-40-C	40	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-50-C	50	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-3-63-C	63	C	6000	3	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-16-C	16	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-20-C	20	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-25-C	25	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-32-C	32	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-40-C	40	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-50-C	50	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ
ТКЕ-PZ60-MCBI-4-63-C	63	C	6000	4	230/400 В 50 Гц~	Верх / Низ

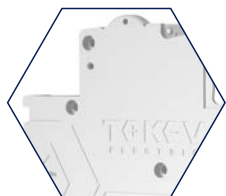
Габаритные размеры



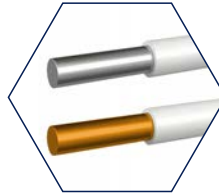
Автоматический выключатель оборудован доводчиком взводного механизма. Данная система позволяет коммутировать контакты мгновенно, независимо от скорости движения рычага автоматического выключателя. Это исключает искрение контактов при взводе, что обеспечивает меньший износ, уменьшает нагрев токопроводящих элементов и увеличивает общий ресурс автоматических автоматов серии PRIZMA.



Защитная пластина из газогенерирующего пластика предотвращает прогорание корпуса и обеспечивает более быстрое затухание дуги при максимальных токах короткого замыкания. Модель PZ60 с отключающей способностью 6000A снабжена дополнительной металлической пластиной.



Корпус автоматических выключателей серии PRIZMA изготовлен из прочного специального нейлона, который отличается ударопрочными свойствами и не поддерживает горение.



Возможность подключения как алюминиевых, так и медных проводников.



На лицевой панели автоматического выключателя размещен индикатор физического положения главных контактов и окно для маркировки цепей с защитной шторкой.



Возможность подключения дополнительных устройств различного типа.



Выключатели оборудованы тактильным взводным рычагом, который обеспечивает безопасное и комфортное управление устройством.



**ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ**

Каждый аппарат проходит выходные испытания на заводе изготовителе.

Благодаря усовершенствованной конструкции и высокому качеству используемых материалов, аппараты серии PRIZMA обеспечивают 20000 циклов механической и 10000 электрической коммутационной способности.



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА СЕРИИ PRIZMA

Автоматические выключатели дифференциального тока (АВДТ) серии PRIZMA представлены модельным рядом PZ60, в который входят аппараты с защитой электронного типа и с предельной отключающей способностью 6000 А. Автоматические выключатели дифференциального тока совмещают в одном корпусе функции сразу двух устройств – автомата для защиты от сверхтоков и УЗО для защиты от утечки тока.

АВДТ серии PRIZMA применяются в электрических цепях переменного тока и предназначены для:

- Защиты от токов перегрузки и коротких замыканий в жилых и общественных сооружениях;
- Оперативных включений и отключений в электрических сетях;
- Защиты людей от поражения электрическим током;
- Защиты электрооборудования;
- Предотвращения возгораний и пожаров;



Усовершенствованный механизм расцепления отличается большей скоростью срабатывания, что увеличивает безопасность и надежность устройства благодаря быстрому разрыву контакта



Кнопка ТЕСТ на лицевой панели устройства для проверки работоспособности



Все токопроводящие элементы изготовлены из меди, что снижает переходное сопротивление и общий нагрев аппарата



Дугогасительная камера из 13 пластин увеличенной площади для более эффективного гашения дугового разряда



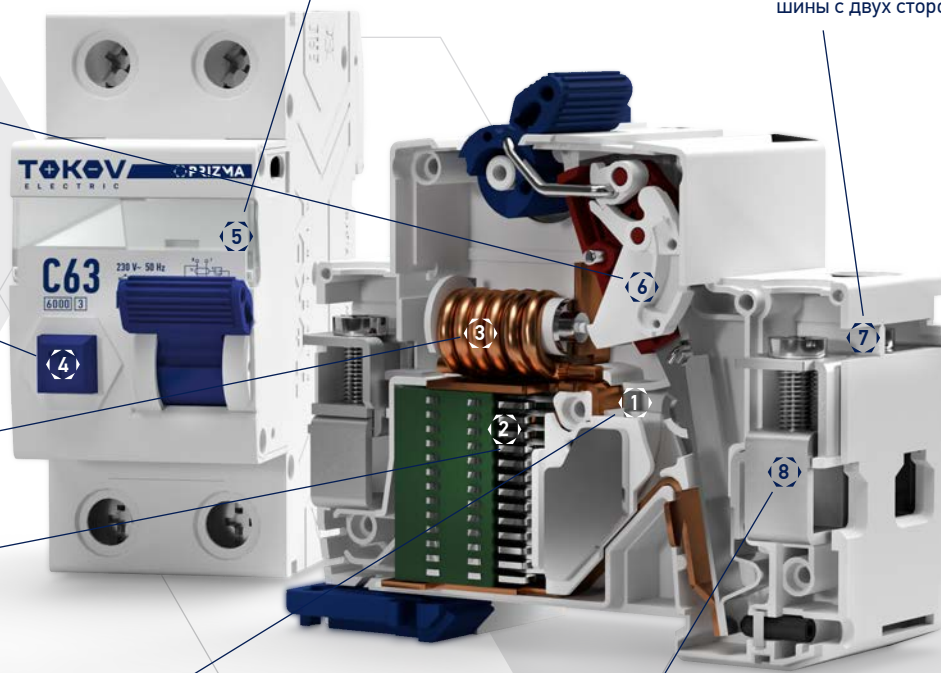
Напайка из серебряного сплава увеличенной площади снижает искрение и тепловыделение при разрыве подвижного контакта



Электрическая схема и основные технические характеристики на передней панели устройства



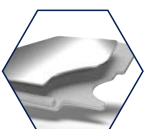
Возможность подключения вилочной шины с двух сторон



Контактная группа имеет электролитическое лужение, что обеспечивает долговечность и коррозионную стойкость и снабжена насечками для надежности соединения



Корпус изготовлен из прочного специального нейлона, который отличается ударпрочными свойствами и не поддерживает горение.



Защитная пластина из газогенерирующего пластика и дополнительная металлическая пластина предотвращают прогорание корпуса и обеспечивают более быстрое затухание дуги при максимальных токах короткого замыкания.



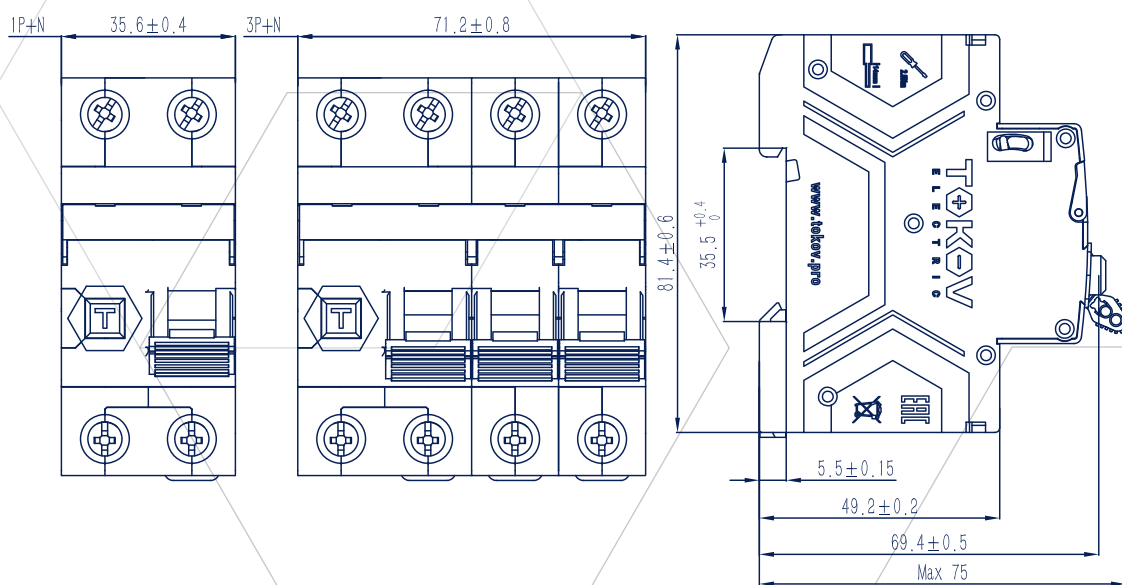
АВДТ серии PRIZMA оборудованы встроенным электронным модулем дифференциальной защиты, который реагирует на синусоидальный переменный ток утечки – тип АС.



Каждый аппарат проходит выходные испытания на заводе изготовителе.



Габаритные размеры



Артикул	Номинальный ток (А)	Характеристика срабатывания	Число полюсов	Отключающая способность	Параметры сети	Номинальный отключающий дифференциальный ток
TKE-PZ60-RCBO-2-16-10-AC	16	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	10 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-6-30-AC	6	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-10-30-AC	10	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-16-30-AC	16	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-20-30-AC	20	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-25-30-AC	25	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-32-30-AC	32	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-40-30-AC	40	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-50-30-AC	50	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-63-30-AC	63	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-25-100-AC	25	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	100 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-32-100-AC	32	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	100 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-40-100-AC	40	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	100 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-50-100-AC	50	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	100 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-63-100-AC	63	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	100 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-50-300-AC	50	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	300 мА
TKE-PZ60-RCBO-2-63-300-AC	63	C	1P+N	6000 А	230 В 50 Гц~	300 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-16-30-AC	16	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-20-30-AC	20	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-25-30-AC	25	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-32-30-AC	32	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-40-30-AC	40	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-50-30-AC	50	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА
TKE-PZ60-RCBO-4-63-30-AC	63	C	3P+N	6000 А	400 В 50 Гц~	30 мА

Благодаря усовершенствованной конструкции и высокому качеству используемых материалов, аппараты серии PRIZMA обеспечивают 10000 циклов механической и 10000 электрической коммутационной способности.



УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ СЕРИИ PRIZMA

Выключатели дифференциального тока (ВДТ) или устройства защитного отключения (УЗО) серии PRIZMA представлены модельным рядом PZ60, в который входят аппараты с защитой электромеханического типа, которые не зависят от напряжения питающей сети и благодаря отсутствию собственного электропотребления отличаются нечувствительностью к обрыву нулевого проводника.

УЗО серии PRIZMA применяются в электрических цепях переменного тока до 400В и предназначены для:

- Защиты людей от поражения электрическим током при случайном прикосновении к открытым проводящим частям электроустановки;
- Защиты электрооборудования при повреждении изоляции и прочих неисправностях;
- Предотвращения возгораний и пожаров, возникающих вследствие возникновения токов утечки.



Все токопроводящие элементы изготовлены из меди, что снижает переходное сопротивление и общий нагрев аппарата



Корпус изготовлен из прочного специального нейлона, который отличается ударопрочными свойствами и не поддерживает горение



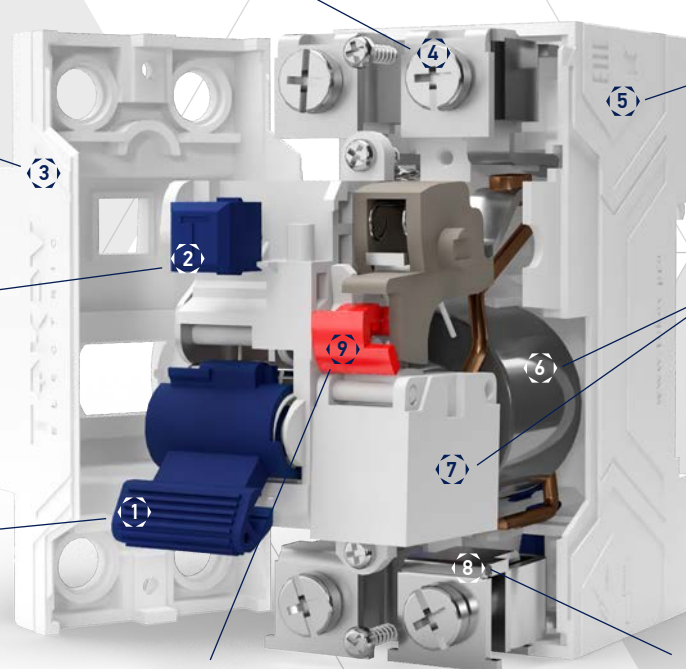
Кнопка ТЕСТ на лицевой панели устройства для проверки работоспособности



УЗО оборудованы тактильным взводным рычагом, который обеспечивает безопасное и комфортное управление устройством



Электрическая схема и основные технические характеристики на передней панели устройства



Значки на корпусе указывают глубину зачистки проводника и момент затягивания контактов



Электромеханический блок защиты от токов утечки не имеет собственного энергопотребления и не зависит от напряжения питающей сети. Таким образом, УЗО защитит от поражения электрическим током даже при обрыве нулевого проводника



Контактная группа имеет электролитическое лужение, что обеспечивает долговечность и коррозионную стойкость и снабжена насечками для надежности соединения

- Индикатор утечки по току.
- При срабатывании УЗО, взводится красный флажок, сигнализирующий о наличии утечки



Возможность подключения как алюминиевых, так и медных проводников.



Напайки на подвижных контактах из серебросодержащего сплава для снижения искрения и тепловыделений.



Защитные шторки для предотвращения неправильного подключения проводника.



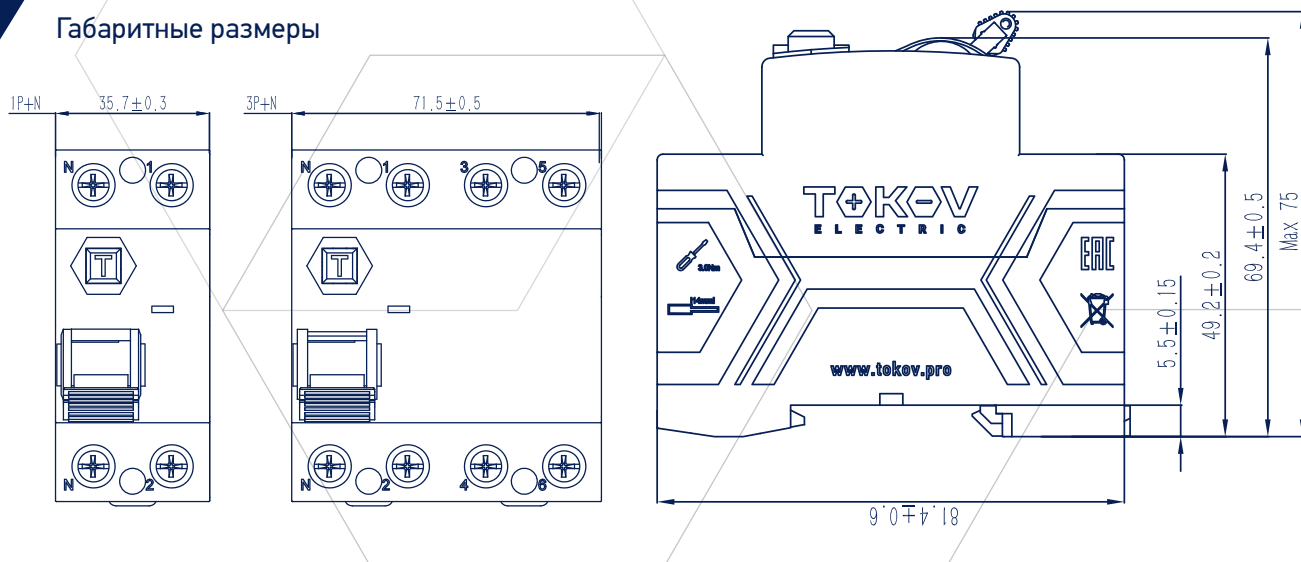
Каждый аппарат проходит выходные испытания на заводе изготовителя.



Возможность подключения вилочной шины с двух сторон.



Габаритные размеры



Артикул	Номинальный ток (А)	Тип срабатывания по току утечки	Число полюсов	Номинальный условный ток короткого замыкания	Номинальный отключающий дифференциальный ток	Напряжение сети
TKE-PZ60-RCDM-2-16-10-AC	16	AC	1P+N	6000 A	10 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-25-10-AC	25	AC	1P+N	6000 A	10 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-16-30-AC	16	AC	1P+N	6000 A	30 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-25-30-AC	25	AC	1P+N	6000 A	30 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-32-30-AC	32	AC	1P+N	6000 A	30 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-40-30-AC	40	AC	1P+N	6000 A	30 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-50-30-AC	50	AC	1P+N	6000 A	30 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-63-30-AC	63	AC	1P+N	6000 A	30 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-32-100-AC	32	AC	1P+N	6000 A	100 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-40-100-AC	40	AC	1P+N	6000 A	100 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-50-100-AC	50	AC	1P+N	6000 A	100 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-63-100-AC	63	AC	1P+N	6000 A	100 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-40-300-AC	40	AC	1P+N	6000 A	300 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-50-300-AC	50	AC	1P+N	6000 A	300 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-2-63-300-AC	63	AC	1P+N	6000 A	300 mA	230 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-25-30-AC	25	AC	3P+N	6000 A	30 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-32-30-AC	32	AC	3P+N	6000 A	30 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-40-30-AC	40	AC	3P+N	6000 A	30 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-50-30-AC	50	AC	3P+N	6000 A	30 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-63-30-AC	63	AC	3P+N	6000 A	30 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-40-100-AC	40	AC	3P+N	6000 A	100 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-63-100-AC	63	AC	3P+N	6000 A	100 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-40-300-AC	40	AC	3P+N	6000 A	300 mA	400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-RCDM-4-63-300-AC	63	AC	3P+N	6000 A	300 mA	400 В 50 Гц~

Благодаря усовершенствованной конструкции и высокому качеству используемых материалов, аппараты серии PRIZMA обеспечивают 10000 циклов механической и 4000 электрической коммутационной способности.



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ СЕРИИ PRIZMA

Выключатели нагрузки серии PRIZMA являются коммутационными аппаратами без функции защиты и применяются для ручного включения или отключения электрических цепей переменного или постоянного тока. Выключатели нагрузки предназначены для коммутации активных и индуктивных нагрузок, включая двигатели и отличаются наличием усиленных контактов, которые служат намного дольше контактов автоматических выключателей.

Выключатели нагрузки серии PRIZMA представлены модельным рядом PZ60 с номинальной наибольшей включающей способностью 6000А.



Выключатели нагрузки серии PRIZMA отличаются наличием двойного разрыва на каждом полюсе, что гарантирует отключение линии и обеспечивает дополнительную безопасность



Специальная площадка для маркировки с защитной шторкой



Электрическая схема и основные технические характеристики на передней панели устройства



Оборудованы тактильным взводным рычагом, который обеспечивает безопасное и комфортное управление устройством



Корпус изготовлен из прочного специального нейлона, который отличается ударопрочными свойствами и не поддерживает горение



Значки на корпусе указывают глубину зачистки проводника и момент затягивания контактов



Все токопроводящие элементы изготовлены из меди, что снижает переходное сопротивление и общий нагрев аппарата



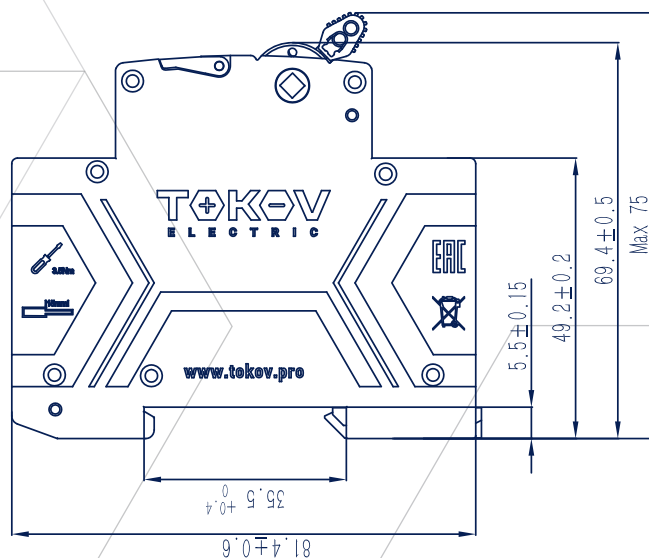
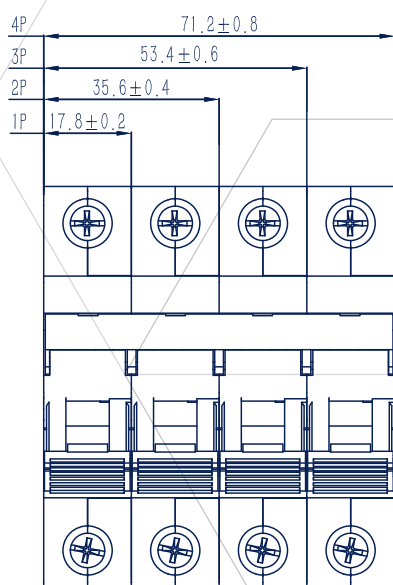
Контактная группа имеет электролитическое лужение, что обеспечивает долговечность и коррозионную стойкость и снабжена насечками для надежности соединения



Каждый аппарат проходит выходные испытания на заводе изготовителя



Габаритные размеры



Артикул	Номинальный ток (А)	Число полюсов	Номинальная наибольшая включающая способность	Параметры сети
TKE-PZ60-MDSI-1-16	16	1	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-1-20	20	1	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-1-25	25	1	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-1-32	32	1	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-1-40	40	1	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-1-63	63	1	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-2-16	16	2	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-2-20	20	2	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-2-25	25	2	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-2-32	32	2	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-2-40	40	2	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-2-63	63	2	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-3-20	20	3	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-3-25	25	3	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-3-32	32	3	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-3-40	40	3	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-3-63	63	3	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-3-100	100	3	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-4-40	40	4	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-4-63	63	4	6000 А	230/400 В 50 Гц~
TKE-PZ60-MDSI-4-100	100	4	6000 А	230/400 В 50 Гц~

Благодаря усовершенствованной конструкции и высокому качеству используемых материалов, аппараты серии PRIZMA обеспечивают 20000 циклов механической и 10000 электрической коммутационной способности.



