УРАЛ ПАК®

производство электротехнических изделий

Каталог продукции

УРАЛ ПАК®
производство электротехнических изделий

Общество с ограниченной ответственностью «ТД Урал ПАК» – это один из ведущих производителей электротехнической продукции. Основное назначение выпускаемой продукции – кабеленесущие системы, обеспечивающие удобство и безопасность монтажа электропроводки.

«ТД Урал ПАК» известен на производственном рынке более 20 лет. Философия нашего предприятия скрывается в аббревиатуре ПАК: «Перспектива-Актуальность-Качество». Компания никогда не сворачивает с раз и навсегда взятого курса, развиваясь и совершенствуясь, день ото дня. Мы гордимся сплоченным, грамотным, трудолюбивым коллективом. Сотрудничать с нами легко, удобно и выгодно.

Приоритетами дальнейшего развития по-прежнему остаются увеличение объемов выпускаемой продукции за счет освоения новых, прогрессивных технологий, расширение ассортимента и выход на новые рынки.

Наше производство

Производственные мощности предприятия расположены в пригороде города Лысьвы Пермского края. Основное направление нацелено на развитие собственного производства. Сегодня это четыре производственных цеха, где в эксплуатации находится более 200 единиц оборудования. Ежегодно происходит обновление и модернизация оборудования. Современное технологическое обору-дование, система контроля обеспечивают выпуск качественных электротехнических изделий.

Работа с клиентами

Основными принципами предприятия являются максимально полное удовлетворение потребностей клиентов, четкое выполнение всех обязательств, персональный подход к каждому клиенту и гибкая ценовая политика.

В кратчайшие сроки мы отгружаем продукцию с наших складов или доставляем собственным или наемным транспортом. Также работаем с транспортными компаниями. Получить наш товар можно на любом из ближайших к клиенту складах. Склады находятся рядом с офисами, что приводит к оперативному оформлению документов.

Ассортимент

Мы предлагаем широкий ассортиментный ряд по каждому виду товаров более 12 000 наименований. Мы регулярно добавляем новые группы товаров для удовлетворения потребностей наших клиентов. Склады компании, позволяют поддерживать большой товарный запас всей номенклатуры. Предлагаемые нашим предприятием товары сертифицированы и соответствуют установленным на территории РФ стандартам качества.

Контакты

Юридический адрес

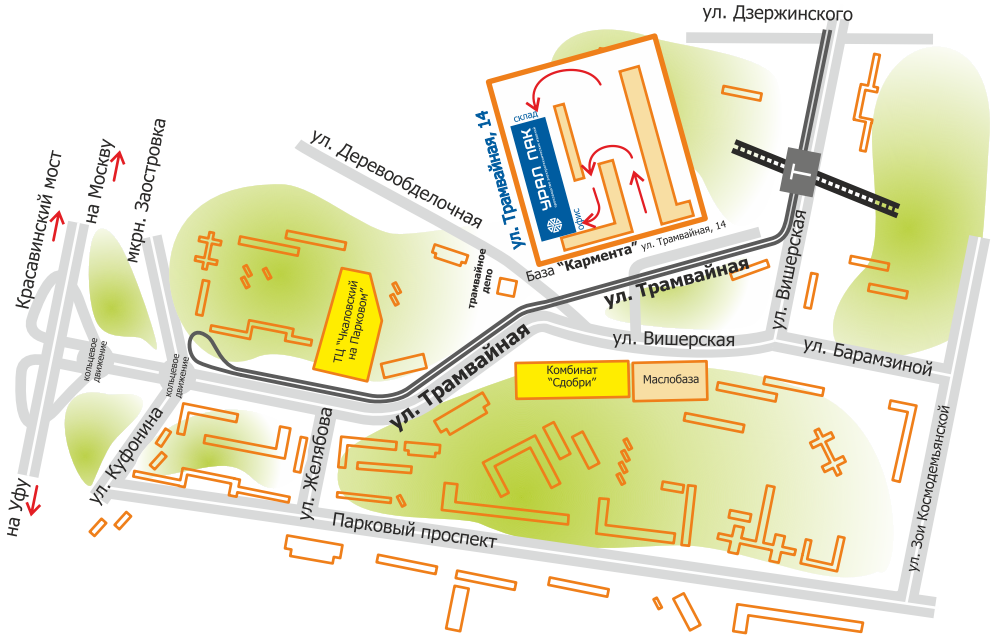
614038, Пермский край, г. Пермь, ул. Академика Веденеева, д. 48

Главный офис. Производство

Адрес: 618962, Пермский край, Лысьвенский район, д. Заимка
Телефоны: +7 (34249) 5-46-40, 5-46-41, 5-61-71, 5-62-17
e-mail: info@ural-pak.ru
www.ural-pak.ru

Пермский филиал

Адрес: 614058, г. Пермь, ул. Трамвайная, 14, офис 5 и 6
Телефоны: +7 (342) 257-09-41, 257-09-42, 257-09-43
e-mail: info@ural-pak.com
www.ural-pak.ru



Оглавление

4|Гофрированная труба ПВХ

5|Гофрированная труба ПВХ «под светлое дерево», «под темное дерево»

6|Гладкая жесткая труба ПВХ

7|Гладкая жесткая труба ПВХ «под светлое дерево», «под темное дерево»

8|Гофрированная труба ПНД

9|Гофрированная труба FRHF безгалогеновая

10|Труба гладкая ПНД техническая

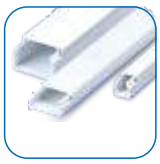
11|Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД

12|Аксессуары к трубам
Крепеж-клипса для труб
Муфта вводная для гофротрубы
Муфта соединительная
Тройник соединительный
Угол соединительный
Муфта гибкая труба-коробка
Муфта гибкая труба-труба

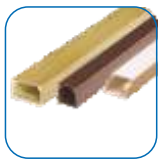
14|Металлорукав оцинкованный Р3-Ц-Х

15|Металлорукав в ПВХ-изоляции

16|Аксессуары к металлорукаву
Скоба металлическая 1-лапковая
Скоба металлическая 2-лапковая
Резьбовой крепежный элемент
РКв, РКн, РКнХ
Муфта вводная для металлорукава
Трубный подвес



19|Кабельный канал серии «Стандарт» с двойным замком



20|Кабельный канал с двойным замком серии «Сосна», «Венге», «Слоновая кость»

22|Аксессуары к кабель-каналу
Заглушка
Соединитель на стык
Т-образный угол
Угол внутренний
Угол внешний
Поворот на 90°

23|Коробки распаячные для кабель-каналов
«под светлое дерево»,
«под темное дерево»

24|Коробки монтажные

24|Коробка распределительная

Коробка установочная

25|Сальник PG

26|Коробки распаячные для открытой проводки

28|Коробки установочные монтажные
Соединительный кабель-канал для подрозетников «бабочка»

29|Боксы для автоматических выключателей
«под светлое дерево»,
«под темное дерево»

30|Дополнительные аксессуары для монтажа
Бирки кабельные
Дюбель-хомут

32|Пряжка полипропиленовая для ленты 15 мм
Плита закрытия кабеля ПЗК

Гофрированная труба ПВХ

Гофрированная ПВХ труба представляет собой изделие, изготовленное из полимеров.

Благодаря хорошей гибкости гофрированная труба ПВХ легко проходит даже в труднодоступных местах помещения и позволяет свести к минимуму время проведения монтажных работ по прокладке кабеля без привлечения дополнительных затрат. Также гофротруба ПВХ является прекрасным диэлектриком и обладает негорючестью (при воздействии прямого источника пламени она медленно плавится, но имеет свойство самозатухать, тем самым препятствуя распространению пламени по ней). Отличается долговечностью, причем не теряет своих защитных свойств со временем. Имеет хорошую степень защиты от воздействия физических нагрузок.

Мини-бухты для сетевых покупателей

3 м 5 м 10 м 15 м 20 м 25 м 30 м

Технические характеристики

Материал самозатухающий ПВХ
Цвет серый, RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +60°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5см, при 20°С)
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-001-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.

Система штрих-кодов
Очень удобно!

Облегченная протяжка кабеля

Цвет и размер «под заказ»

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 12

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГФ-0100716-100	ПВХ 16 с зондом легкая	16±0,4	10,7±0,3	100	0,050	3,000
ГФ-0100720-100	ПВХ 20 с зондом легкая	20±0,4	14,1±0,3	100	0,085	3,800
ГФ-0100725-075	ПВХ 25 с зондом легкая	25±0,4	18,3±0,4	75	0,056	3,900
ГФ-0100732-050	ПВХ 32 с зондом легкая	32±0,4	24,3±0,4	50	0,090	3,900
ГФ-0100740-025	ПВХ 40 с зондом легкая	40±0,4	31,2±0,4	25	0,070	3,000
ГФ-0100750-020	ПВХ 50 с зондом легкая	50±0,4	39,6±0,4	20	0,110	3,200
ГФ-0100763-015	ПВХ 63 с зондом легкая	63±0,4	50,6±0,4	15	0,124	2,900
ГФ-0110716-100	ПВХ 16 с зондом тяжелая	16±0,4	10,7±0,3	100	0,050	3,700
ГФ-0110720-100	ПВХ 20 с зондом тяжелая	20±0,4	14,1±0,3	100	0,085	4,200
ГФ-0110725-075	ПВХ 25 с зондом тяжелая	25±0,4	18,3±0,4	75	0,085	5,100
ГФ-0110732-050	ПВХ 32 с зондом тяжелая	32±0,4	24,3±0,4	50	0,100	4,800
ГФ-0110740-025	ПВХ 40 с зондом тяжелая	40±0,4	31,2±0,4	25	0,100	3,600
ГФ-0110750-020	ПВХ 50 с зондом тяжелая	50±0,4	39,6±0,4	20	0,150	3,800
ГФ-0110763-015	ПВХ 63 с зондом тяжелая	63±0,4	50,6±0,4	15	0,200	4,100
ГФ-0101716-100	ПВХ 16 с зондом легкая «Россия»	16±0,4	10,7±0,3	100	0,050	2,811
ГФ-0101720-100	ПВХ 20 с зондом легкая «Россия»	20±0,4	14,1±0,3	100	0,069	3,518
ГФ-0101725-075	ПВХ 25 с зондом легкая «Россия»	25±0,4	18,3±0,4	75	0,056	3,614
ГФ-0101732-050	ПВХ 32 с зондом легкая «Россия»	32±0,4	24,3±0,4	50	0,090	3,908

Гофрированная труба ПВХ «под светлое дерево», «под темное дерево»

Кабеленесущая система для прокладки силовых и слаботочных линий скрытого типа внутри зданий и помещений.
Обладает всеми свойствами гофрированной трубы ПВХ и улучшенным внешним видом. Выпускаемые цвета «светлое дерево» и «темное дерево» универсальны и впишутся практически в любой интерьер.

Система штрих-кодов
Очень удобно!

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 12

Облегченная протяжка кабеля

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Технические характеристики

Материал самозатухающий ПВХ
Цвет «под светлое дерево», «под темное дерево»
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +60°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5 см, при 20°С)
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-001-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГФ-8104116-025	ПВХ 16 с зондом легкая «под светлое дерево»	16±0,4	10,7±0,3	25	0,016	0,71
ГФ-8104120-025	ПВХ 20 с зондом легкая «под светлое дерево»	20±0,4	14,1±0,3	25	0,019	0,93
ГФ-8104125-025	ПВХ 25 с зондом легкая «под светлое дерево»	25±0,4	18,3±0,4	25	0,019	1,40
ГФ-9104116-025	ПВХ 16 с зондом легкая «под темное дерево»	16±0,4	10,7±0,3	25	0,016	0,71
ГФ-9104120-025	ПВХ 20 с зондом легкая «под темное дерево»	20±0,4	14,1±0,3	25	0,019	0,93
ГФ-9104125-025	ПВХ 25 с зондом легкая «под темное дерево»	25±0,4	18,3±0,4	25	0,019	1,40

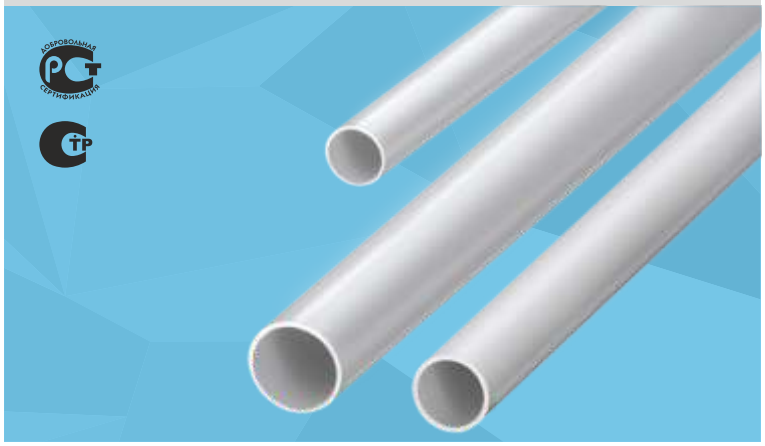
Гладкая жесткая труба ПВХ

Кабеленесущая система для прокладки компьютерных, телефонных, электрических и других сетей, работающих при электрическом напряжении не более 1500 вольт и выполненных изолированными кабелями.
Жесткость трубы позволяет использовать ее для всех типов сетей, в зданиях любого назначения.
Трубы не нуждаются в заземлении и являются хорошим диэлектриком.
Имеют оптимальный вес, широкий размерный ряд, простоту монтажа, транспортировки и удобство хранения.

Технические характеристики

Материал самозатухающий ПВХ
Цвет серый, белый, RAL 7035
Стандартная длина одной трубы 3 м
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +60°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5см, при 20°С)
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-001-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.

Возможность маркировки по требованию заказчика



Штрих-код на изделии
Очень удобно!

Размер «под заказ»
2 м 2,3 м 2,5 м
2,7 м 2,8 м

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 12

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм (справочно)	Толщина стенки, мм (не более)	Количество в упаковке, м	Пример. объем упаковки, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГТ-0000716-156	ПВХ 16 гладкая жесткая	16±0,1	14,0	1,0	156	0,050	13,4
ГТ-0000720-156	ПВХ 20 гладкая жесткая	20±0,1	18,0	1,0	156	0,070	15,4
ГТ-0000725-111	ПВХ 25 гладкая жесткая	25±0,1	22,0	1,5	111	0,087	14,8
ГТ-0000732-072	ПВХ 32 гладкая жесткая	32±0,1	29,0	1,5	72	0,097	12,7
ГТ-0000740-057	ПВХ 40 гладкая жесткая	40±0,1	36,0	2,0	57	0,115	15,6
ГТ-0000750-021	ПВХ 50 гладкая жесткая	50±0,1	46,0	2,0	21	0,068	7,9
ГТ-0000763-021	ПВХ 63 гладкая жесткая	63±0,1	59,0	2,0	21	0,108	13,0

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм (справочно)	Толщина стенки, мм (не более)	Количество в упаковке, м	Пример. объем упаковки, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГТ-0030916-050	ПВХ 16 гладкая жесткая белая (2м)	16±0,1	14,0	1,0	50	0,029	4,145
ГТ-0030920-050	ПВХ 20 гладкая жесткая белая (2м)	20±0,1	18,0	1,0	50	0,040	5,288
ГТ-0030925-050	ПВХ 25 гладкая жесткая белая (2м)	25±0,1	22,0	1,5	50	0,045	6,982

Возможно изготовление всех типоразмеров под заказ

Гладкая жесткая труба ПВХ «под светлое дерево», «под темное дерево»

Кабеленесущая система для прокладки компьютерных, телефонных, электрических и других сетей, работающих при электрическом напряжении не более 1500 вольт и выполненных изолированными кабелями.

Жесткость трубы позволяет использовать ее для всех типов сетей, в зданиях любого назначения.

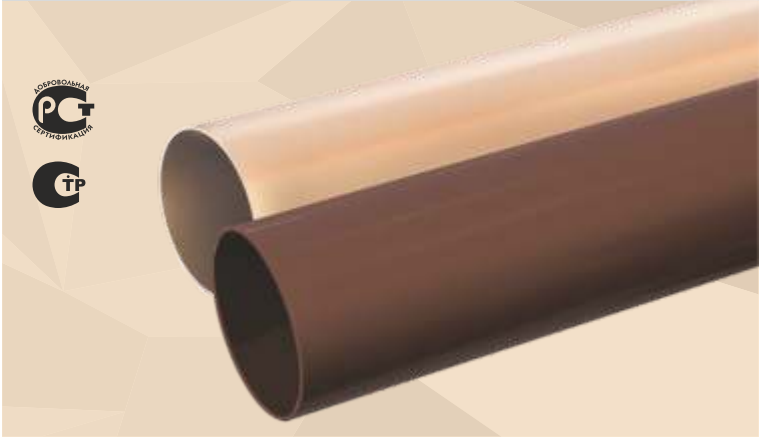
Трубы не нуждаются в заземлении и являются хорошим диэлектриком.

Имеют оптимальный вес, широкий размерный ряд, простоту монтажа, транспортировки и удобство хранения.

Основное применение в деревянном домостроении, монтаж в помещениях, выполненных из дерева, или в отделки деревом.

Технические характеристики

Материал самозатухающий ПВХ
Цвет «Под светлое дерево», «Под темное дереево»
Стандартная длина одной трубы 2 м
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +60°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5см, при 20°С)
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-001-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.



Система штрих-кодов
Очень удобно!

Размер «под заказ»
от 1,5 до 4 м

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 12

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм (справочно)	Толщина стенки, мм (не более)	Количество в упаковке, м	Пример. объем упаковки, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГТ-0032116-050	ПВХ 16 гладкая жесткая «под светлое дерево»	16±0,1	14,0	1,0	50	0,029	4,145
ГТ-0032120-050	ПВХ 20 гладкая жесткая «под светлое дерево»	20±0,1	18,0	1,0	50	0,040	5,288
ГТ-0032125-050	ПВХ 25 гладкая жесткая «под светлое дерево»	25±0,1	22,0	1,5	50	0,045	6,982

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм (справочно)	Толщина стенки, мм (не более)	Количество в упаковке, м	Пример. объем упаковки, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГТ-0033816-050	ПВХ 16 гладкая жесткая «под темное дерево»	16±0,1	14,0	1,0	50	0,029	4,145
ГТ-0033820-050	ПВХ 20 гладкая жесткая «под темное дерево»	20±0,1	18,0	1,0	50	0,040	5,288
ГТ-0033825-050	ПВХ 25 гладкая жесткая «под темное дерево»	25±0,1	22,0	1,5	50	0,045	6,982

Возможно изготовление всех типоразмеров под заказ

Гофрированная труба ПНД

Трубы ПНД легкого типа применяются для скрытой или открытой электропроводки по стенам, потолкам, полам жилых, административных и промышленных помещений без доступа ультрафиолета.

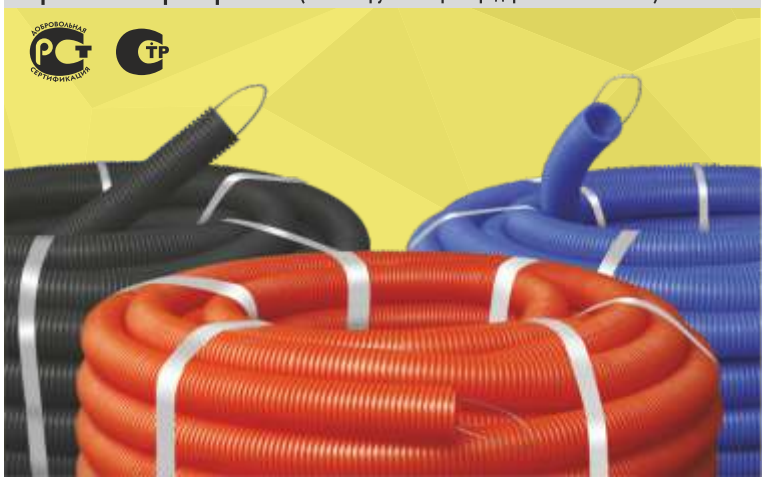
Трубы ПНД тяжелого типа отличаются повышенной прочностью и ударной стойкостью и предназначены для замоноличивания в бетон.

Гофротруба ПНД увеличивает сопротивление изоляции электрической сети, что значительно снижает токи утечки и обеспечивает корректную работу устройств защитного отключения (УЗО). Дополнительная изоляция также исключает возможность поражения электрическим током, при повреждении основной изоляции кабеля.

Монтаж труб легок и удобен, не требует утомительной резки и сварки, не нуждается в заземлении, не подвержена коррозии, поэтому можно прокладывать линии по фасадам зданий, под землей.
Трубу сложно порвать и сломать, она прекрасно отрабатывает ударные воздействия, возникающие при монтаже.
Имеет широкий диапазон рабочих температур.

Технические характеристики

Материал полиэтилен низкого давления (ПНД).
Цвет черный, оранжевый, синий. Возможно изготовление других цветов.
Температура монтажа от -25 до +60°С. При замоноличивание до +90°С.
Температура эксплуатации от -40 до +90°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5см, при 20°С)
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2247-008-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.



Система штрих-кодов
Очень удобно!

Облегченная протяжка кабеля

Цвет и размер «под заказ»

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 12

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГФ-1100016-100	ПНД 16 с зондом легкая	16±0,4	10,7±0,3	100	0,031	3,176
ГФ-1100020-100	ПНД 20 с зондом легкая	20±0,4	14,1±0,3	100	0,041	4,200
ГФ-1100025-075	ПНД 25 с зондом легкая	25±0,4	18,3±0,4	75	0,056	4,267
ГФ-1100032-050	ПНД 32 с зондом легкая	32±0,4	24,3±0,4	50	0,088	4,046
ГФ-1100040-025	ПНД 40 с зондом легкая	40±0,4	31,2±0,4	25	0,070	2,776
ГФ-1100050-020	ПНД 50 с зондом легкая	50±0,4	39,6±0,4	20	0,110	3,145
ГФ-1100063-015	ПНД 63 с зондом легкая	63±0,4	50,6±0,4	15	0,124	3,100
ГФ-1110016-100	ПНД 16 с зондом тяжелая	16±0,4	10,7±0,3	100	0,050	3,600
ГФ-1110020-100	ПНД 20 с зондом тяжелая	20±0,4	14,1±0,3	100	0,069	4,500
ГФ-1110025-075	ПНД 25 с зондом тяжелая	25±0,4	18,3±0,4	75	0,056	4,300
ГФ-1110032-050	ПНД 32 с зондом тяжелая	32±0,4	24,3±0,4	50	0,090	4,600
ГФ-1110040-025	ПНД 40 с зондом тяжелая	40±0,4	31,2±0,4	25	0,070	3,200
ГФ-1110050-020	ПНД 50 с зондом тяжелая	50±0,4	39,6±0,4	20	0,110	3,500
ГФ-1110063-015	ПНД 63 с зондом тяжелая	63±0,4	50,6±0,4	15	0,124	3,800

Гофрированная труба FRHF безгалогеновая

Применяется для открытой и скрытой проводки в местах массового скопления людей, где необходимо соблюдать повышенные меры пожарной безопасности: аэропорты, метро, вокзалы; больницы, операционные, детские сады, школы; гостиницы, офисы, торговые центры, общественные помещения; коттеджи, квартиры, дома, дачи; производственные помещения.

Основные преимущества:

- экологически чистая продукция;
- не выделяют токсичных веществ, коррозионно-активных продуктов и галогенов при горении и тлении;
- идеальный материал для прокладки электросетей по современным нормам строительства;
- огнестойкость – самозатухающие трубы;
- трудногорючесть;
- отсутствие галогеновых элементов в силу композиции материала: полипропилен/полиамид, FRHF («halogenfree»);
- транспортная упаковка удобна для логистики. Она имеет стикер, на который нанесена информация: торговая марка, наименование, артикул, изображение продукта, характеристики изделия, штрихкод EAN-13 для удобства реализации через розничные сети.

Технические характеристики

Материал кабельный компаунд FRHF
Цвет черный. Возможно изготовление других цветов.
Температура монтажа от -25 до +60°С. При замоноличивании до +90°С.
Температура эксплуатации от -40 до +90°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5см, при 20°С)
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2247-008-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.

Система штрих-кодов
Очень удобно!

Облегченная протяжка кабеля

Без галогена
HF
halogen free

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 12

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГФ-4100016-100	FRHF 16 с зондом легкая	16±0,4	10,7±0,3	100	0,035	4,700
ГФ-4100020-100	FRHF 20 с зондом легкая	20±0,4	14,1±0,3	100	0,059	5,400
ГФ-4100025-075	FRHF 25 с зондом легкая	25±0,4	18,3±0,4	75	0,056	4,400
ГФ-4100032-050	FRHF 32 с зондом легкая	32±0,4	24,3±0,4	50	0,180	6,000
ГФ-4100040-015	FRHF 40 с зондом легкая	40±0,4	31,2±0,4	15	0,070	3,000
ГФ-4100050-015	FRHF 50 с зондом легкая	50±0,4	39,6±0,4	15	0,075	3,100
ГФ-4100063-015	FRHF 63 с зондом легкая	63±0,4	50,6±0,4	15	0,124	3,200
ГФ-4110016-100	FRHF 16 с зондом тяжелая	16±0,4	10,7±0,3	100	0,050	4,800
ГФ-4110020-100	FRHF 20 с зондом тяжелая	20±0,4	14,1±0,3	100	0,069	5,500
ГФ-4110025-050	FRHF 25 с зондом тяжелая	25±0,4	18,3±0,4	50	0,056	4,300
ГФ-4110032-025	FRHF 32 с зондом тяжелая	32±0,4	24,3±0,4	25	0,090	4,600
ГФ-4110040-015	FRHF 40 с зондом тяжелая	40±0,4	31,2±0,4	15	0,070	3,200
ГФ-4110050-015	FRHF 50 с зондом тяжелая	50±0,4	39,6±0,4	15	0,075	3,500
ГФ-4110063-015	FRHF 63 с зондом тяжелая	63±0,4	50,6±0,4	15	0,200	4,100

Труба гладкая ПНД техническая

Труба гладкая ПНД техническая осуществляет надежную, долговечную и недорогую защиту силовых и слаботочных электрических сетей от механических повреждений, как открытым, так и закрытым способом.

Основные преимущества применения пластиковых труб технического назначения:

- Низкая стоимость по сравнению с металлическими трубами.
- Срок службы составляет более 50 лет.
- Высокая химическая и коррозионная стойкость, устойчивость при контактах с агрессивными средами.
- Под воздействием продуктов окисления в полиэтиленовых трубах не происходит «зарастание» внутреннего прохода, что выгодно отличает такие трубы от стальных аналогов.
- Не повреждаются от замерзшей внутри воды.
- Устойчивость к воздействию низких и высоких температур, а также к ультрафиолетовому излучению.
- Высокая скорость и удобство монтажа при низких трудозатратах.
- Низкий коэффициент трения и гладкая внутренняя поверхность трубы позволяют быстро и без особых усилий провести кабель.
- Экологическая безопасность.
- В любой момент после завершения строительства вы можете осуществить ввод или замену кабелей из кабельных каналов или промежуточных пунктов (распаечных коробок и т.д.).

Возможность изготовления трубы по 3 метра.

Технические характеристики

Материал ПНД
Цвет черный RAL 9005
Температура монтажа от -25 до +60°С. При замоноличивании до +90°С.
Температура эксплуатации от -40 до +90°С
Прочность: 350-370 Н
Диэлектрическая прочность не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 22.21.21.129-015-57453845-2016
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.

Без галогена
HF
halogen free

Система штрих-кодов
Очень удобно!

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 55

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Примерная толщина стенки, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретич. вес упаковки, кг
ГТ-1021016-100	ПНД 16с гладкая техническая	16±0,3	13±0,3	1,5	100	0,11*	8,0
ГТ-1021020-100	ПНД 20с гладкая техническая	20±0,3	16±0,4	2,0	100	0,18*	11,9
ГТ-1021025-100	ПНД 25с гладкая техническая	25±0,3	21±0,4	2,0	100	0,22*	15,2
ГТ-1021032-100	ПНД 32с гладкая техническая	32±0,3	28±0,4	2,0	100	0,45*	19,9
ГТ-1021040-100	ПНД 40с гладкая техническая	40±0,3	35±0,4	2,5	100	0,72*	28,9
ГТ-1021050-100	ПНД 50с гладкая техническая	50±0,3	44±0,4	3,0	100	0,91*	32,0
ГТ-1021063-100	ПНД 63с гладкая техническая	63±0,3	57±0,4	3,0	100	1,94*	69,8

*При планировании перевозок производитель рекомендует закладывать в расчеты запас по объему заказа.

Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД

Трубы предназначены для механической защиты всех видов силового и информационного кабеля.

Преимущества двухстенных защитных труб по сравнению с другими типами:
- Возможность применения в химической промышленности.
- Могут применяться для защиты водопроводных труб.
- Материал, не содержащий галоген.
- Отсутствие асбеста – экологически чистый материал.
- Двойная стенка и гофрированная форма трубы обеспечивают высокую механическую устойчивость к сжатию. Трубу легко укладывать в траншею (без песчаной подушки) и проводить работы без использования подъемно-транспортных средств. Возможна укладка в бетон.

Легкая волнистость внутренней поверхности труб позволяет легко протягивать кабель и снижает трение до 30%, при этом исключается повреждение кабеля во время монтажа (по сравнению с бетонными трубами). Проволочная протяжка облегчает вкладывание кабеля в трубы.

Соединительная муфта позволяет герметизировать соединение защитных в соответствии с IP40 (песок, пыль). Дополнительное применение уплотнительных колец обеспечивает защиту от проникновения воды в соответствии с **IP67**.

Технические характеристики

Материал ПНД/ПВД
Цвет красный/черный
Температура монтажа от -5 до +60°С. При замоноличивании до +90°С.
Температура хранения от -45 до +60°С
Прочность: легкие трубы 350-370 Н,
тяжелые трубы свыше 750 Н (на 5 см, при 20°С)
Степень механической устойчивости: 450N/20 см
Категория прочности материала основания А1
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 мес.

Артикул	Наименование	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретич.вес упаковки, кг
ГФ-51143040-050	Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД 40 с протяжкой и муфтой	40±0,4	32±0,3	50	0,13	5,35
ГФ-51143050-050	Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД 50 с протяжкой и муфтой	50±0,4	41±0,3	50	0,22	8,10
ГФ-51143063-050	Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД 63 с протяжкой и муфтой	63±0,4	52±0,4	50	0,32	11,00
ГФ-51143090-050	Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД 90 с протяжкой и муфтой	90±0,4	75±0,4	50	0,70	19,00
ГФ-51143110-050	Гофрированная двустенная труба ПНД/ПВД 110 с протяжкой и муфтой	110±0,4	94±0,4	50	0,93	25,00

*При планировании перевозок производитель рекомендует закладывать в расчеты запас по объему заказа.

Крепеж-клипса для труб

Материал полипропилен
Цвет серый «Стандарт», оранжевый, черный, белый, синий, «Под светлое дерево», «Под темное дерево»
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Предназначены для крепления трубы гофрированной или жесткой к поверхности стен, потолков, полов или перегородок. Возможно объединение держателей как одного диаметра, так и разных для создания групп гофрированных или гладких жестких труб. Имеет отверстие для крепления к поверхностям стен.

Артикул «Стандарт»	Наименование	Групповая упаковка			Транспортная упаковка		
		Кол-во, шт	Вес, кг	Объем, м³	Кол-во, шт	Вес, кг	Объем, м³
АТ-50116-100	Крепеж-клипса для труб d16 мм	100	0,20	0,001	2000	4,3	0,024
АТ-50120-100	Крепеж-клипса для труб d20 мм	100	0,24	0,001	1500	3,3	0,024
АТ-50125-100	Крепеж-клипса для труб d25 мм	100	0,29	0,001	1300	4,2	0,024
АТ-50132-050	Крепеж-клипса для труб d32 мм	50	0,26	0,001	600	3,3	0,024
АТ-50140-030	Крепеж-клипса для труб d40 мм	30	0,24	0,001	420	3,7	0,024
АТ-50150-020	Крепеж-клипса для труб d50 мм	20	0,28	0,002	200	2,1	0,024

Крепеж-клипсы «Под дерево» и цветные имеют те же технические характеристики, что и «Стандарт». Благодаря своему внешнему виду, цветные крепеж-клипсы могут вписаться в практически любой интерьер: быть незаметными или наоборот добавить яркий акцент.

Артикул «Под светлое дерево»	Артикул «Под темное дерево»	Артикул «Оранжевая»	Артикул «Черная»	Артикул «Белая»	Наименование
АТ-80116-010	АТ-90116-010	АТ-40116-010	АТ-30116-010	АТ-20116-010	Крепеж-клипса для труб d16 мм
АТ-80120-010	АТ-90120-010	АТ-40120-010	АТ-30120-010	АТ-20120-010	Крепеж-клипса для труб d20 мм
АТ-80125-010	АТ-90125-010	АТ-40125-010	АТ-30125-010	АТ-20125-010	Крепеж-клипса для труб d25 мм

Муфта вводная для гофротрубы

Материал полипропилен
Цвет серый RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Степень защиты **IP 40**

Артикул	Наименование	Объем упак., м³	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
АТ-50516-050	Муфта вводная для гофротруб d16 мм	0,001	0,350	50
АТ-50520-050	Муфта вводная для гофротруб d20 мм	0,001	0,600	50
АТ-50525-025	Муфта вводная для гофротруб d25 мм	0,001	0,375	25
АТ-50532-010	Муфта вводная для гофротруб d32 мм	0,001	0,200	10

Применяется для соединения гофрированной трубы и распределительной коробки. Вводная муфта снабжена удобным механизмом захвата трубы и фиксирующими элементами для сцепления с коробкой.

Муфта соединительная

Материал полипропилен
Цвет серый RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Степень защиты **IP 40**

Артикул	Наименование	Объем упак., м³	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
АТ-50216-100	Муфта соединительная для труб d16 мм	0,001	0,50	100
АТ-50220-050	Муфта соединительная для труб d20 мм	0,001	0,35	50
АТ-50225-050	Муфта соединительная для труб d25 мм	0,001	0,40	50
АТ-50232-025	Муфта соединительная для труб d32 мм	0,001	0,45	25
АТ-50240-020	Муфта соединительная для труб d40 мм	0,001	0,40	20
АТ-50250-010	Муфта соединительная для труб d50 мм	0,001	0,30	10

Применяется для прямого соединения гофрированных и гладких труб одного диаметра.

Тройник соединительный

Материал полипропилен
Цвет серый RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Степень защиты **IP 40**

Артикул	Наименование	Объем упак., м³	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
AT-50316-050	Тройник соединительный для труб d16 мм	0,001	0,50	50
AT-50320-050	Тройник соединительный для труб d20 мм	0,001	0,60	50
AT-50325-025	Тройник соединительный для труб d25 мм	0,001	0,50	25
AT-50332-010	Тройник соединительный для труб d32 мм	0,002	0,23	10

Применяется для разветвления гофрированных и гладких труб в местах отводов от магистральной трассы под прямым углом относительно друг друга.

Угол соединительный

Материал полипропилен
Цвет серый RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Степень защиты **IP 40**

Артикул	Наименование	Объем упак., м³	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
AT-50416-050	Угол 90° соединительный для труб d16 мм	0,001	0,40	50
AT-50420-050	Угол 90° соединительный для труб d20 мм	0,001	0,50	50
AT-50425-025	Угол 90° соединительный для труб d25 мм	0,001	0,40	25
AT-50432-015	Угол 90° соединительный для труб d32 мм	0,001	0,21	15

Применяется для стыковки гладких жестких труб под прямым углом.

Муфта гибкая труба-коробка

Материал полипропилен, ПВХ
Цвет серый RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Степень защиты **IP 40**

Артикул	Наименование	Объем упак., м³	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
AT-70716-010	Муфта гибкая труба-коробка d16 мм	0,001	0,18	10
AT-70720-010	Муфта гибкая труба-коробка d20 мм	0,001	0,25	10
AT-70725-010	Муфта гибкая труба-коробка d25 мм	0,001	0,29	10
AT-70732-010	Муфта гибкая труба-коробка d32 мм	0,001	0,44	10

Применяется для стыковки распределительной коробки и трубы гофрированной и жесткой под любым углом.

Муфта гибкая труба-труба

Материал полипропилен, ПВХ
Цвет серый RAL 7035
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 2248-007-57453845-2009

Степень защиты **IP 40**

Артикул	Наименование	Объем упак., м³	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
AT-70616-010	Муфта гибкая труба-труба d16 мм	0,001	0,16	10
AT-70620-010	Муфта гибкая труба-труба d20 мм	0,001	0,25	10
AT-70625-010	Муфта гибкая труба-труба d25 мм	0,001	0,28	10
AT-70632-010	Муфта гибкая труба-труба d32 мм	0,001	0,55	10
AT-70640-010	Муфта гибкая труба-труба d40 мм	0,001	0,73	10
AT-70650-010	Муфта гибкая труба-труба d50 мм	0,001	0,92	10

Применяется для стыковки трубы гофрированной и жесткой под любым углом.

Гарантийный срок хранения всех аксессуаров (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 месяцев.

Металлорукав оцинкованный Р3-Ц-Х

Металлорукав - это гибкий негерметичный канал, круглый в сечении, изготовленный из стальной оцинкованной ленты. Предназначен для защиты проводов и кабелей от механических повреждений и для обеспечения пожарной безопасности.

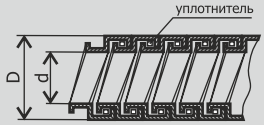
Защита от возгорания при коротком замыкании, защита от перегибов кабеля, защита от грызунов.

Простой и удобный монтаж при минимальном использовании аксессуаров.

Дополнительная защита кабеля от механических повреждений.

Технические характеристики

Материал лента стальная оцинкованная
Материал уплотнения хлопчатобумажная нить
Хранение при температуре от -45 до +35°С
Температура монтажа от -25 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +60°С
(с хлопчатобумажным уплотнением)
Климатическое исполнение УХ1 и ХЛ1
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
ТУ 4833-009-57453845-2009
Гарантийный срок хранения
(после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 8 месяцев



Мини-бухты для сетевых покупателей

10 м 15 м 25 м

Система штрих-кодов
Очень удобно!

Облегченная протяжка кабеля под заказ

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 16

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 54

Артикул	Наименование	D условного прохода, мм	Внешний D, мм	Внутренний D, мм	Наименьший эксплуатац. R изгиба, мм	Количество в бухте, м	Примерный объем бухты, м³	Теоретический вес упаковки, кг
МР-0000706-100	Р3-Ц 6	6,0	8,6	5,9	35	100	0,04	5,7
МР-0000708-100	Р3-Ц 8	8,0	11,6	7,8	40	100	0,04	8,3
МР-0100710-100	Р3-Ц-Х 10	10,0	13,9	9,1	65	100	0,04	8,6
МР-0100712-100	Р3-Ц-Х 12	12,0	15,9	10,9	35	100	0,04	11,5
МР-0100715-100	Р3-Ц-Х 15	15,0	18,9	13,9	100	100	0,05	14,0
МР-0100718-050	Р3-Ц-Х 18	18,0	21,9	16,9	100	50	0,04	8,2
МР-0100720-050	Р3-Ц-Х 20	20,0	24,0	18,7	100	50	0,04	9,0
МР-0100722-050	Р3-Ц-Х 22	22,0	26,9	20,7	130	50	0,04	8,8
МР-0100725-025	Р3-Ц-Х 25	25,0	30,8	23,7	130	25	0,03	5,5
МР-0100732-025	Р3-Ц-Х 32	32,0	38,0	30,4	250	25	0,07	8,0
МР-0100738-025	Р3-Ц-Х 38	38,0	44,0	36,4	250	25	0,08	12,0
МР-0100750-020	Р3-Ц-Х 50	50,0	58,7	46,5	250	20	0,23	11,5
МР-0100760-010	Р3-Ц-Х 60	60,0	68,0	55,0	300	10	0,21	7,1
МР-0100775-008	Р3-Ц-Х 75	75,0	83,0	73,0	400	8	0,25	7,2
МР-03007100-008	Р3-Ц-А 100	100,0	108,0	98,0	600	8	0,30	17,0

Изготовление металлорукава с протяжкой и хлопчатобумажным уплотнением под заказ

Металлорукав в ПВХ-изоляции

Для защиты от механических повреждений различных линий связи, кабелей и коммуникаций. Благодаря ПВХ-оболочке металлорукав РЗ-Ц-П нг приобрел такие свойства как: водо- и пыленепроницаемость; стойкость к вредным воздействиям; увеличенная прочность на разрыв; герметичный монтаж кабельной магистрали; защита от поражения электрическим током.

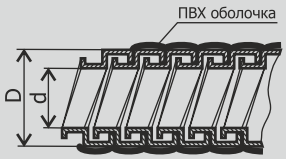
Для прокладки внутри полых стен и потолков, офисах, под землей, в складских и подсобных помещениях; для скрытой и открытой проводки кабелей и проводов; в системах кондиционирования воздуха, обогрева, вентиляции; в подъемно-транспортном оборудовании; в нефте- и газоперерабатывающей промышленности.

Мини-бухты для сетевых покупателей

10 м 15 м 25 м

Технические характеристики

Материал основы лента стальная
Материал оболочки ПВХ-пластикат, неподдерживающий горение
Цвет оболочки черный, серый
Хранение при температуре от -45 до +35°С
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ1
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
ТУ 4833-010-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 8 месяцев



Система штрих-кодов
Очень удобно!

Облегченная протяжка кабеля под заказ

Цвет и размер «под заказ»

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 16

Продукция сертифицирована

Степень защиты
IP 65

Артикул	Наименование	D условного прохода, мм	Внешний D, мм	Внутр. D, мм	Наименьший эксплуатац. R изгиба, мм	Кол-во в бухте, м	Разрывное усилие, кГс (не менее)	Примерный объем бухты, м³	Теоретический вес упаковки, кг
МР-0001006-050	РЗ-Ц-П 6	6,0	9,5	5,9	35	50	27	0,028	3,9
МР-0001008-050	РЗ-Ц-П 8	8,0	12,5	7,8	40	50	27	0,030	6,5
МР-1001010-050	РЗ-Ц-П 10	10,0	15,5	9,1	65	50	27	0,033	6,1
МР-1001012-050	РЗ-Ц-П 12	12,0	17,6	10,9	35	50	42	0,033	7,1
МР-1001015-050	РЗ-Ц-П 15	15,0	20,6	13,9	100	50	48	0,044	8,6
МР-1001018-050	РЗ-Ц-П 18	18,0	23,6	16,9	100	50	51	0,048	11,7
МР-1001020-050	РЗ-Ц-П 20	20,0	25,7	18,7	100	50	60	0,061	10,6
МР-1001022-020	РЗ-Ц-П 22	22,0	27,8	20,7	130	20	60	0,030	5,3
МР-1001025-020	РЗ-Ц-П 25	25,0	32,7	23,7	130	20	66	0,030	5,3
МР-1001032-020	РЗ-Ц-П 32	32,0	40,0	30,4	250	20	78	0,060	7,3
МР-1001038-020	РЗ-Ц-П 38	38,0	46,0	36,4	250	20	90	0,080	11,0
МР-1001050-020	РЗ-Ц-П 50	50,0	61,1	46,5	250	20	150	0,130	15,07

Изготовление металлорукава в ПВХ-изоляции с протяжкой под заказ

Скоба металлическая

Материал оцинкованная сталь
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХ1, ХЛ1

Предназначены для крепления металлорукавов, кабелей и труб к поверхностям.

Таблица сопоставимости маркировки металлорукава и скобы металлической

D условного прохода, мм	D наружный (не более), мм	D внутренний скобы, мм
6	8,6	8-9
8	11,6	12-13
10	13,9	14-15
12	15,9	16-17
15	18,9	19-20
18	21,9	21-22
20	24,0	25-26
22	26,0	25-26
25	30,8	31-32
32	38,0	38-40
38	44,0	48-50
50	58,7	60-63

Артикул	Наименование	Групповая упаковка			Транспортная упаковка		
		Кол-во, шт	Теор. вес, кг	Теор. объем, м³	Кол-во, шт	Теор. вес, кг	Теор. объем, м³
АР-00109-100	Скоба 1-лапковая d 8-9 мм	100	0,300	0,00041	5000	15,265	0,024
АР-00113-100	Скоба 1-лапковая d 12-13 мм	100	0,431	0,00058	3500	15,350	0,024
АР-00115-100	Скоба 1-лапковая d 14-15 мм	100	0,500	0,00068	3000	15,265	0,024
АР-00117-100	Скоба 1-лапковая d 16-17 мм	100	0,570	0,00102	2000	11,665	0,024
АР-00120-100	Скоба 1-лапковая d 19-20 мм	100	0,612	0,00102	2000	12,505	0,024
АР-00122-100	Скоба 1-лапковая d 21-22 мм	100	0,631	0,00102	2000	12,885	0,024
АР-00126-100	Скоба 1-лапковая d 25-26 мм	100	0,725	0,00135	1500	11,172	0,024
АР-00132-050	Скоба 1-лапковая d 31-32 мм	50	0,430	0,00135	750	6,750	0,024
АР-00140-050	Скоба 1-лапковая d 38-40 мм	50	0,601	0,00156	650	8,113	0,024
АР-00150-050	Скоба 1-лапковая d 48-50 мм	50	0,750	0,00203	500	7,800	0,024

Артикул	Наименование	Групповая упаковка			Транспортная упаковка		
		Кол-во, шт	Теор. вес, кг	Теор. объем, м³	Кол-во, шт	Теор. вес, кг	Теор. объем, м³
АР-00209-100	Скоба 2-лапковая d 8-9 мм	100	0,303	0,00051	4000	12,385	0,024
АР-00213-100	Скоба 2-лапковая d 12-13 мм	100	0,594	0,00081	2500	15,565	0,024
АР-00215-100	Скоба 2-лапковая d 14-15 мм	100	0,615	0,00135	1500	8,440	0,024
АР-00217-100	Скоба 2-лапковая d 16-17 мм	100	0,689	0,00135	1500	10,600	0,024
АР-00220-100	Скоба 2-лапковая d 19-20 мм	100	0,735	0,00135	1500	12,505	0,024
АР-00222-100	Скоба 2-лапковая d 21-22 мм	100	0,826	0,00135	1500	10,870	0,024
АР-00226-100	Скоба 2-лапковая d 25-26 мм	100	0,873	0,00156	1300	12,655	0,024
АР-00232-050	Скоба 2-лапковая d 31-32 мм	50	0,605	0,00156	650	8,165	0,024
АР-00240-050	Скоба 2-лапковая d 38-40 мм	50	0,728	0,00203	500	7,580	0,024
АР-00250-050	Скоба 2-лапковая d 48-50 мм	50	0,850	0,00254	400	7,100	0,024
АР-00263-050	Скоба 2-лапковая d 60-63 мм	50	1,505	0,00145	700	21,370	0,024

Таблица сопоставимости маркировки металлорукава и резьбовых крепежных элементов РКв, РКн, РКнХ

Металлорукав	Соответствующий резьбовой элемент РКв, РКн, РКнХ
Металлорукав Р3-Ц-Х-12	РКн-12, РКв-12, РКнХ-12, РКн-10
Металлорукав Р3-Ц-Х-18	РКн-15, РКв-15, РКнХ-15
Металлорукав Р3-Ц-Х-22	РКн-20, РКв-20, РКнХ-20

Металлорукав	Соответствующий резьбовой элемент РКв, РКн, РКнХ
Металлорукав Р3-Ц-П-18 нг	РКн-20, РКв-20, РКнХ-20
Металлорукав Р3-Ц-П-22 нг	РКн-20, РКв-20, РКнХ-20

Остальные резьбовые крепежные элементы соответствуют диаметрам металлорукава.

Соединение металлорукава Р3-Ц-П при помощи резьбовых крепежных элементов РКв и РКн.

Присоединение металлорукава Р3-Ц-П к установочной коробке при помощи резьбового крепежного элемента РКн.

Соединение металлорукава Р3-Ц-П и Р3-Ц-Х при помощи резьбовых крепежных элементов РКв и РКн.

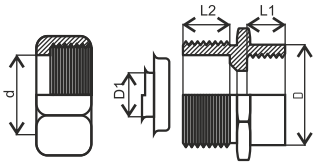
Соединение металлорукава Р3-Ц-П и Р3-Ц-Х при помощи резьбового крепежного элемента РКнХ.

Резьбовой крепежный элемент с внутренней резьбой РКв

Материал цинковый сплав
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХ1, ХЛ1

Степень защиты **IP 65**

Герметичное соединение отрезков металлорукава в ПВХ-изоляции путем стыковки с ответным элементом с наружной резьбой РКн.



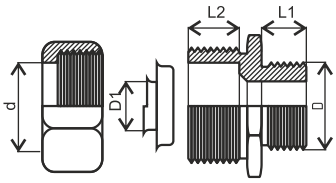
Артикул	Наимено-вание	Размеры, мм				Объем шт., м³	Вес шт., кг
		D	d	L1	L2		
АР-03015-001	РКв-15	24,5	21,7	19,0	10,0	0,00006	0,052
АР-03020-001	РКв-20	29,6	27,2	22,0	12,0	0,00009	0,071
АР-03025-001	РКв-25	35,7	33,8	25,0	14,0	0,00014	0,098
АР-03032-001	РКв-32	46,0	43,0	20,0	11,0	0,00026	0,169
АР-03038-001	РКв-38	53,5	49,0	28,0	16,0	0,00029	0,203
АР-03050-001	РКв-50	65,5	61,0	24,0	12,0	0,00054	0,349

Резьбовой крепежный элемент с наружной резьбой РКн

Материал цинковый сплав
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХ1, ХЛ1

Степень защиты **IP 65**

Соединение металлрукава в ПВХ-изоляции с установочной коробкой; герметичное соединение отрезков металлорукава в ПВХ-изоляции путем стыковки с ответным элементом с внутренней резьбой РКв.



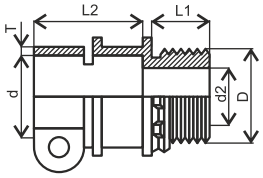
Артикул	Наимено-вание	Размеры, мм				Объем шт., м³	Вес шт., кг
		D	d	L1	L2		
АР-02010-001	РКн-10	20,7	15,6	12,0	8,0	0,00005	0,024
АР-02012-001	РКн-12	20,7	18,5	12,0	8,0	0,00005	0,036
АР-02015-001	РКн-15	20,7	21,7	12,0	10,0	0,00005	0,055
АР-02020-001	РКн-20	27,0	27,2	12,0	12,0	0,00009	0,083
АР-02025-001	РКн-25	33,0	33,8	16,0	14,0	0,00013	0,119
АР-02032-001	РКн-32	41,7	43,0	16,0	16,0	0,00025	0,183
АР-02038-001	РКн-38	46,9	49,0	18,0	13,0	0,00029	0,248
АР-02050-001	РКн-50	59,0	61,0	18,0	12,0	0,00054	0,399
АР-02060-001	РКн-60	74,0	75,0	18,0	18,0	0,00089	0,669
АР-02075-001	РКн-75	87,0	92,0	20,0	18,0	0,00130	0,834
АР-02000-001	РКн-100	127,5	117,0	24,0	1900	0,00260	1,418

Резьбовой крепежный элемент с внутренней резьбой и хомутом РКнХ

Материал цинковый сплав
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХ1, ХЛ1

Степень защиты **IP 40**

Предназначен для ввода металлорукава и труб в распределительные щиты и установочные коробки, а также соединение отрезков неизолированного и изолированного металлорукава путем стыковки с ответным элементом с внутренней резьбой РКв.



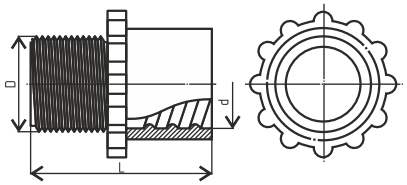
Артикул	Наименование	Размеры, мм					Объем шт., м³	Вес шт., кг
		D	d	T	L1	L2		
АР-04015-001	РКнХ-15	20,5	19,5	2,0	10,0	20,0	0,00005	0,032
АР-04020-001	РКнХ-20	26,0	25,5	2,0	10,0	25,0	0,00008	0,045
АР-04025-001	РКнХ-25	32,9	32,7	2,0	12,0	33,0	0,00016	0,072
АР-04032-001	РКнХ-32	41,1	43,2	2,0	14,0	33,0	0,00023	0,110
АР-04038-001	РКнХ-38	47,1	51,2	2,0	15,0	33,0	0,00029	0,141
АР-04050-001	РКнХ-50	58,7	64,5	2,0	17,0	36,0	0,00050	0,193

Муфта вводная для металлорукава

Материал нейлон 6.6
неподдерживающий горение
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХЛ1

Степень защиты **IP 40**

Предназначены для ввода металлорукава в распределительные шкафы. Имеют внутреннюю резьбу, соответствующую шагу навивки металлорукава данного диаметра.



Артикул	Наименование	Размеры, мм			Объем шт, м³	Вес шт, кг
		D	d	L		
АР-50306-001	Муфта вводная МВПнг 6	12,5	9,7	25,0	0,0001	0,003
АР-50308-001	Муфта вводная МВПнг 8	12,5	11,6	25,0	0,0001	0,003
АР-50310-001	Муфта вводная МВПнг 10	20,5	13,9	32,0	0,0001	0,006
АР-50312-001	Муфта вводная МВПнг 12	20,5	15,9	32,0	0,0001	0,006
АР-50315-001	Муфта вводная МВПнг 15	20,5	18,9	35,0	0,0001	0,010
АР-50320-001	Муфта вводная МВПнг 20	26,0	24,0	38,0	0,0001	0,010
АР-50325-001	Муфта вводная МВПнг 25	32,0	30,8	45,0	0,0001	0,021
АР-50332-001	Муфта вводная МВПнг 32	42,0	38,0	48,0	0,0001	0,027
АР-50338-001	Муфта вводная МВПнг 38	48,0	44,0	56,0	0,0001	0,042
АР-50350-001	Муфта вводная МВПнг 50	60,0	58,7	72,0	0,0001	0,081

Подвес трубный

Материал оцинкованная сталь
Температура монтажа от -5 до +60°С
Климатическое исполнение УХ1, ХЛ1

Предназначены для крепления металлорукавов, кабелей и труб к поверхностям.

Артикул	Наименование	Объем упак. 10 шт, м³	Вес упак. 10 шт, кг	Объем коробки, м³	Вес коробки, кг
АР-01015-010	Подвес трубный d 15 (10/350)	0,00055	0,310	0,0203	11,15
АР-01020-010	Подвес трубный d 20 (10/350)	0,00056	0,312	0,0203	11,22
АР-01025-010	Подвес трубный d 25 (10/300)	0,00069	0,366	0,0203	11,28
АР-01032-010	Подвес трубный d 32 (10/150)	0,00101	0,403	0,0203	8,360
АР-01038-010	Подвес трубный d 38 (10/150)	0,00112	0,438	0,0203	6,780
АР-01050-010	Подвес трубный d 50 (10/120)	0,00135	0,500	0,0203	7,800

Кабельный канал серии «Стандарт» с двойным замком

Кабельные каналы предназначены для прокладки электрических, телефонных, компьютерных и телевизионных сетей по сгораемым и не сгораемым основаниям, с учетом требований ПУЭ, сетей постоянного и переменного тока до 1000(!)Вольт.

Достоинства

Устойчивы к старению.

Имеют простую и понятную систему маркировки.

Подходят для прокладки проводки скрытым, полускрытым и открытым способом.

При использовании открытых проводов могут применяться как внутри помещений, так и снаружи.

Изготавливаются из электроизоляционного материала с высокой пластичностью (не деформируется и не ломаются при монтаже).

Расширенный диапазон температур эксплуатации.

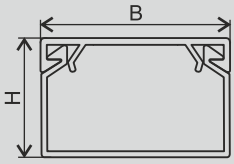
Достаточная механическая прочность, чтобы выдерживать механические нагрузки, возникающие при монтаже и эксплуатации.

Комплектация аксессуарами обеспечивает улучшенный эстетический вид.

Перфорация, нанесенная на основание кабель-канала обеспечивает удобство крепления на саморезы и дюбель-гвозди.

Технические характеристики

Материал самозатухающий ПВХ
Цвет белый
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +45°С
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 5772-002-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 месяцев



Система штрих-кодов
Очень удобно!

Перфорация для крепления
Очень удобно!

С этим товаром покупают:
Аксессуары
Смотреть стр. 22

Продукция сертифицирована

Цвет «под заказ»

Степень защиты
IP 40

Артикул	Наименование	Ширина основания, мм (В)	Высота, мм (Н)	Полезное сечение, мм²	Количество в упаковке, м	Примерный объем упаковки, м³	Теоретический вес упаковки, кг
КК-19012012-200	Кабель-канал с 2-замком 12х12	12±0,4	12±0,4	130	200	0,031	13,7
КК-19015010-200	Кабель-канал с 2-замком 15х10	15±0,4	10±0,4	135	200	0,033	14,0
КК-19016016-140	Кабель-канал с 2-замком 16х16	16±0,4	16±0,4	230	140	0,039	14,0
КК-19020010-160	Кабель-канал с 2-замком 20х10	20±0,4	10±0,4	180	160	0,035	14,0
КК-19025016-084	Кабель-канал с 2-замком 25х16	25±0,4	16±0,4	360	84	0,036	14,0
КК-19025025-060	Кабель-канал с 2-замком 25х25	25±0,4	25±0,4	563	60	0,040	11,0
КК-19040016-048	Кабель-канал с 2-замком 40х16	40±0,4	16±0,4	576	48	0,032	10,0
КК-19040025-032	Кабель-канал с 2-замком 40х25	40±0,4	25±0,4	900	32	0,040	9,0
КК-19040040-024	Кабель-канал с 2-замком 40х40	40±0,5	40±0,5	1440	24	0,040	8,5
КК-19060040-040	Кабель-канал с 2-замком 60х40	60±0,5	40±0,5	2160	40	0,100	17,0
КК-19060060-024	Кабель-канал с 2-замком 60х60	60±0,5	60±0,5	3240	24	0,086	13,5
КК-19080040-024	Кабель-канал с 2-замком 80х40	80±0,5	40±0,5	2880	24	0,077	14,5
КК-19080060-016	Кабель-канал с 2-замком 80х60	80±0,5	60±0,5	4320	16	0,077	10,0
КК-19100040-024	Кабель-канал с 2-замком 100х40	100±0,5	40±0,5	3600	24	0,090	14,0
КК-19100060-018	Кабель-канал с 2-замком 100х60	100±0,5	60±0,5	5400	18	0,110	12,0

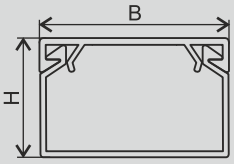
Кабельный канал с двойным замком серии «Сосна» , «Венге», «Слоновая кость»

Кабельные каналы серии «Сосна», «Венге» и «Слоновая кость» обладают всеми свойствами кабельных каналов серии «Стандарт», но при этом имеют улучшенный внешний вид.
Выпускаемые цвета универсальны и впишутся практически в любой интерьер.

Преимущества:
- Трехсторонняя текстура нанесения – 3D.
- Стойкая к истиранию текстура наносится методом термопечати.
- Возможность оперативной модернизации электропроводки.
- Двойной замок позволяет увеличить количество циклов открывание-закрывание крышки.

Технические характеристики

Материал самозатухающий ПВХ
Цвет «сосна», «венге», «слоновая кость»
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -40 до +45°С
Огнестойкость в соответствии с требованиями пожарной безопасности
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 5772-002-57453845-2009
Гарантийный срок хранения (после отгрузки товара с предприятия изготовителя) 12 месяцев



Система штрих-кодов
Очень удобно!

Продукция сертифицирована

Цвет и размер «под заказ»

Степень защиты
IP 40

Кабельный канал с двойным замком серии «Сосна»

Артикул	Наименование	Ширина основания, мм (В)	Высота, мм (Н)	Полезное сечение, мм²	Количество в упаковке, м	Примерный объем упаковки, м³	Теоретический вес упаковки, кг
КК-3112012-200	Кабель-канал «Сосна» 12х12	12±0,4	12±0,4	130	200	0,031	13,7
КК-3115010-200	Кабель-канал «Сосна» 15х10	15±0,4	10±0,4	135	200	0,033	14,0
КК-3116016-140	Кабель-канал «Сосна» 16х16	16±0,4	16±0,4	230	140	0,039	14,0
КК-3120010-160	Кабель-канал «Сосна» 20х10	20±0,4	10±0,4	180	160	0,035	14,0
КК-3125016-084	Кабель-канал «Сосна» 25х16	25±0,4	16±0,4	360	84	0,036	14,0
КК-3125025-060	Кабель-канал «Сосна» 25х25	25±0,4	25±0,4	563	60	0,040	11,0
КК-3140016-048	Кабель-канал «Сосна» 40х16	40±0,4	16±0,4	576	48	0,032	10,0
КК-3140025-032	Кабель-канал «Сосна» 40х25	40±0,4	25±0,4	900	32	0,040	9,0
КК-3140040-024	Кабель-канал «Сосна» 40х40	40±0,5	40±0,5	1440	24	0,040	8,5
КК-3160040-040	Кабель-канал «Сосна» 60х40	60±0,5	40±0,5	2160	40	0,100	17,0
КК-3160060-024	Кабель-канал «Сосна» 60х60	60±0,5	60±0,5	3240	24	0,086	13,5
КК-3180040-024	Кабель-канал «Сосна» 80х40	80±0,5	40±0,5	2880	24	0,077	14,5
КК-3180060-016	Кабель-канал «Сосна» 80х60	80±0,5	60±0,5	4320	16	0,077	10,0
КК-3110040-024	Кабель-канал «Сосна» 100х40	100±0,5	40±0,5	3600	24	0,090	14,0
КК-3110060-018	Кабель-канал «Сосна» 100х60	100±0,5	60±0,5	5400	18	0,110	12,0

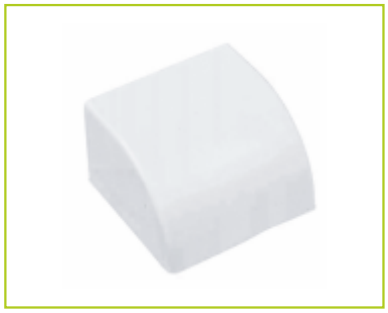
Кабельный канал с двойным замком серии «Венге»

Артикул	Наименование	Ширина основания, мм (В)	Высота, мм (Н)	Полезное сечение, мм^2	Количество в упаковке, м	Примерный объем упаковки, м^3	Теоретический вес упаковки, кг
КК-4812012-200	Кабель-канал «Венге» 12х12	12±0,4	12±0,4	130	200	0,031	13,7
КК-4815010-200	Кабель-канал «Венге» 15х10	15±0,4	10±0,4	135	200	0,033	14,0
КК-4816016-140	Кабель-канал «Венге» 16х16	16±0,4	16±0,4	230	140	0,039	14,0
КК-4820010-160	Кабель-канал «Венге» 20х10	20±0,4	10±0,4	180	160	0,035	14,0
КК-4825016-084	Кабель-канал «Венге» 25х16	25±0,4	16±0,4	360	84	0,036	14,0
КК-4825025-060	Кабель-канал «Венге» 25х25	25±0,4	25±0,4	563	60	0,040	11,0
КК-4840016-048	Кабель-канал «Венге» 40х16	40±0,4	16±0,4	576	48	0,032	10,0
КК-4840025-032	Кабель-канал «Венге» 40х25	40±0,4	25±0,4	900	32	0,040	9,0
КК-4840040-024	Кабель-канал «Венге» 40х40	40±0,5	40±0,5	1440	24	0,040	8,5
КК-4860040-040	Кабель-канал «Венге» 60х40	60±0,5	40±0,5	2160	40	0,100	17,0
КК-4860060-024	Кабель-канал «Венге» 60х60	60±0,5	60±0,5	3240	24	0,086	13,5
КК-4880040-024	Кабель-канал «Венге» 80х40	80±0,5	40±0,5	2880	24	0,077	14,5
КК-4880060-016	Кабель-канал «Венге» 80х60	80±0,5	60±0,5	4320	16	0,077	10,0
КК-4810040-024	Кабель-канал «Венге» 100х40	100±0,5	40±0,5	3600	24	0,090	14,0
КК-4810060-018	Кабель-канал «Венге» 100х60	100±0,5	60±0,5	5400	18	0,110	12,0

Кабельный канал с двойным замком серии «Слоновая кость»

Артикул	Наименование	Ширина основания, мм (В)	Высота, мм (Н)	Полезное сечение, мм^2	Количество в упаковке, м	Примерный объем упаковки, м^3	Теоретический вес упаковки, кг
КК-5112012-200	Кабель-канал «Слоновая кость» 12х12	12±0,4	12±0,4	130	200	0,031	13,7
КК-5115010-200	Кабель-канал «Слоновая кость» 15х10	15±0,4	10±0,4	135	200	0,033	14,0
КК-5116016-140	Кабель-канал «Слоновая кость» 16х16	16±0,4	16±0,4	230	140	0,039	14,0
КК-5120010-160	Кабель-канал «Слоновая кость» 20х10	20±0,4	10±0,4	180	160	0,035	14,0
КК-5125016-084	Кабель-канал «Слоновая кость» 25х16	25±0,4	16±0,4	360	84	0,036	14,0
КК-5125025-060	Кабель-канал «Слоновая кость» 25х25	25±0,4	25±0,4	563	60	0,040	11,0
КК-5140016-048	Кабель-канал «Слоновая кость» 40х16	40±0,4	16±0,4	576	48	0,032	10,0
КК-5140025-032	Кабель-канал «Слоновая кость» 40х25	40±0,4	25±0,4	900	32	0,040	9,0
КК-5140040-024	Кабель-канал «Слоновая кость» 40х40	40±0,5	40±0,5	1440	24	0,040	8,5
КК-5160040-040	Кабель-канал «Слоновая кость» 60х40	60±0,5	40±0,5	2160	40	0,100	17,0
КК-5160060-024	Кабель-канал «Слоновая кость» 60х60	60±0,5	60±0,5	3240	24	0,086	13,5
КК-5180040-024	Кабель-канал «Слоновая кость» 80х40	80±0,5	40±0,5	2880	24	0,077	14,5
КК-5180060-016	Кабель-канал «Слоновая кость» 80х60	80±0,5	60±0,5	4320	16	0,077	10,0
КК-5110040-024	Кабель-канал «Слоновая кость» 100х40	100±0,5	40±0,5	3600	24	0,090	14,0
КК-5110060-018	Кабель-канал «Слоновая кость» 100х60	100±0,5	60±0,5	5400	18	0,110	12,0

Заглушка



Предназначена для закрытия отрезка кабель-канала при его окончании, как элемента системы кабель-каналов
Монтируется внутрь кабель-канала легким защелкиванием. Повышает эстетичность системы кабель-каналов, сокращает время монтажа.

Соединитель на стык

Устанавливается на место стыка 2-х отрезков кабель-канала и скрывает место их соединения.
Монтируется непосредственно защелкиванием в торцевые стенки кабель-канала.

Т-образный угол

Предназначен для соединения отрезков кабель-канала и образования Т-образного угла.
Монтируется непосредственно на торцевые стенки кабель-канала легким защелкиванием. Позволяет соединить три отрезка кабель-канала под углом 90°, сокращает время монтажа системы кабель-каналов.

Угол внутренний

Предназначен для соединения отрезков кабель-канала и образования внутреннего поворота. Диапазон изменения кабель-канала для угла крепления от 60° до 120°.
Монтируется непосредственно на торцевые стенки кабель-канала легким защелкиванием. Повышает эстетичность системы кабель-каналов, сокращает время монтажа и сглаживает неровности стен при эксплуатации системы кабель-каналов.

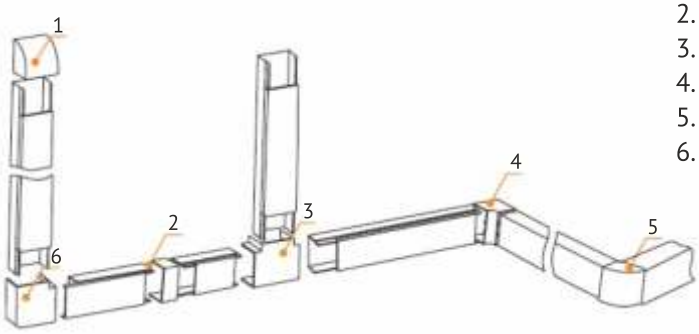
Угол внешний

Предназначен для соединения отрезков кабель-канала и обхода внешнего угла, поворота стен. Диапазон изменения кабель-канала для угла крепления от 60° до 120°.
Монтируется непосредственно на торцевые стенки кабель-канала легким защелкиванием. Повышает эстетичность системы кабель-каналов, сокращает время монтажа и сглаживает неровности стен при эксплуатации системы кабель-каналов.

Поворот на 90°

Предназначен для соединения отрезков кабель-канала и образования прямого угла.
Монтируется непосредственно на торцевые стенки кабель-канала легким защелкиванием. Повышает эстетичность системы кабель-каналов, сокращает время монтажа.

Схема использования аксессуаров для кабель-каналов



1. Заглушка
2. Соединитель на стык
3. Т-образный угол
4. Угол внутренний
5. Угол внешний
6. Поворот на 90°

Коробка распаячная для кабель-каналов

Материал ударопрочный полистирол
Цвет белый, «под светлое дерево», «под темное дерево»
Напряжение 400 В
Температура монтажа от -5 до +60°С
Температура эксплуатации от -25 до +40°С
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты IP 40

Применяется для коммутации, скрытия и дополнительной защиты кабелей и проводов при прокладке кабеленесущих систем. Коробка предназначена для открытой установки в жилых помещениях (дома, дачи); объектах коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры, общественные помещения); инфраструктурных объектах (больницы, детские сады, школы).

Коробка распаячная для кабель-канала 75х75х28 мм, белая

Артикул	КР-513190075-056
Цвет	белый
Размеры	**ширина** - 75 мм **глубина** - 75 мм **высота** - 28 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	2,06
Кол-во в упак., шт	56

Может комплектоваться клеммной колодкой

Коробка распаячная для кабель-канала 75х75х28 мм, «под светлое дерево»

Артикул	КР-513130075-056
Цвет	«под светлое дерево»
Размеры	**ширина** - 75 мм **глубина** - 75 мм **высота** - 28 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	2,06
Кол-во в упак., шт	56

Может комплектоваться клеммной колодкой

Коробка распаячная для кабель-канала 75х75х28 мм, «под темное дерево»

Артикул	КР-513140075-056
Цвет	«под темное дерево»
Размеры	**ширина** - 75 мм **глубина** - 75 мм **высота** - 28 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	2,06
Кол-во в упак., шт	56

Может комплектоваться клеммной колодкой

В ближайшее время планируется производство следующих размеров: 50х50х20, 75х75х20, 100х100х29, 100х100х44 мм с клеммной колодкой и без.

Коробка монтажная

Материал полипропилен
Цвет белый, черный, серый* (под заказ)
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 54**

Предназначена для разветвления кабелей и проводов, а также для скрытия и дополнительной защиты мест коммутации. Коробка встраивается в стену из кирпича или бетона. Применяется только внутри помещений, лишенных влаги и большого количества пыли.

Преимущества
- Бюджетная цена.
- Надежное крепление крышки к основанию без саморезов.
- Удобство фиксации через пластиковые лапки.
- Возможность ввода через вырезаемые отверстия пластиковых труб диаметром от 16 мм до 20 мм.
- Шероховатая поверхность крышки при необходимости позволяет нанести финишное покрытие при отделке или маркировку.
- Возможность выбрать коробку подходящего цвета.

Коробка монтажная У 191

Артикул (черно-белый цвет)	КМ-500000191-096
Артикул (белый цвет)	КМ-500090191-096
Размеры	**диаметр** - 102 мм **высота** - 15 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	2,98
Кол-во в упак., шт	96

Коробка монтажная У 192

Артикул (черно-белый цвет)	КМ-500000192-048
Артикул (белый цвет)	КМ-500090192-048
Размеры	**диаметр** - 102 мм **высота** - 30 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	1,93
Кол-во в упак., шт	48

Коробка монтажная У 194

Артикул (черно-белый цвет)	КМ-500000194-180
Артикул (белый цвет)	КМ-500090194-180
Размеры	**диаметр** - 75 мм **высота** - 15 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	3,18
Кол-во в упак., шт	180

Коробка монтажная У 195

Артикул (черно-белый цвет)	КМ-500000195-096
Артикул (белый цвет)	КМ-500090195-096
Размеры	**диаметр** - 75 мм **высота** - 30 мм
Объем упак., м³	0,02
Вес упаковки, кг	2,32
Кол-во в упак., шт	96

Коробка распределительнная

Материал корпуса и крышки полипропилен
Материал планки металл
Цвет черный
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 44**

Коробка Л253М У3 предназначена для крепления потолочного светильника в панелях перекрытия и подводе к нему проводов групповой цепи. Комплект коробки состоит из корпуса, крышки и металлической планки.
Коробка Л250М У3 используется в качестве распределительной коробки. Коробки замоноличиваются крышкой наружу.

Коробка распределительная Л250М У3

Артикул	КР-502000250-060
Размеры	**диаметр** - 75 мм **высота** - 62 мм
Объем упак., м³	0,024
Вес упаковки, кг	3,90
Кол-во в упак., шт	60

Коробка распределительная Л253М У3

Артикул	КР-502000253-060
Размеры	**диаметр** - 75 мм **высота** - 62 мм
Объем упак., м³	0,024
Вес упаковки, кг	5,28
Кол-во в упак., шт	60

Коробка установочная

Материал полипропилен
Цвет черный
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 44**

Предназначена для размещения узлов соединения проводов при переходе электропроводки из панели перекрытия в стеновую панель.

Коробка установочная СП Л251 У3

Артикул	КУ-522000251-060
Размеры	**длина** - 132 мм **глубина** - 62 мм **высота** - 88 мм
Объем упак., м^3	0,052
Вес упаковки, кг	6,56
Кол-во в упак., шт	60

Сальник PG

Материал корпуса, гайки уплотнения и фиксирующей гайки нейлон
Материал уплотнителя и прокладки неопрен
Цвет серый
Климатическое исполнение УХ1, ХЛ1
Температура эксплуатации от -40°С до +80°С

Степень защиты **IP 54**

Предназначен для ввода проводов и кабелей в электрощитовое оборудование с целью защиты проводников от механического повреждения и защиты самой сборки от проникновения пыли и влаги в месте ввода.

Преимущества
- Большой ассортимент.
- Высокое качество материалов сальника.
- Широкий температурный диапазон работы.
- Устойчивость к воздействию агрессивных средств (соль, кислоты, пары алкоголя, смазочные вещества и т.д.).
- Простой монтаж при помощи трубного ключа.

Артикул	Наименование	Диаметр проводника, мм	Количество в упаковке, м	Объем упаковки, м^3	Вес упаковки, кг
АК-97007-010	Сальник PG 7	3-6,5	10/1200	0,024	6,045
АК-97009-010	Сальник PG 9	4-8	10/900	0,024	6,765
АК-97011-010	Сальник PG 11	5-10	10/800	0,024	7,885
АК-97013-010	Сальник PG 13	9-13	10/600	0,024	6,765
АК-97016-010	Сальник PG 16	10-14	10/500	0,024	7,085
АК-97019-010	Сальник PG 19	12-15	10/300	0,024	6,765
АК-97021-010	Сальник PG 21	13-18	10/300	0,024	7,005
АК-97024-010	Сальник PG 24	15-22	10/300	0,024	7,815
АК-97029-010	Сальник PG 29	18-25	10/150	0,024	6,120
АК-97036-010	Сальник PG 36	22-32	10/80	0,024	5,357
АК-97042-010	Сальник PG 42	33-40	10/60	0,024	5,259
АК-97048-010	Сальник PG 48	37-44	10/50	0,024	4,925
АК-97063-010	Сальник PG 63	42-50	10/40	0,024	6,063

Коробка распаячная для открытой проводки

Материал полипропилен
Цвет серый RAL7035
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 54**

Предназначена для разветвления проводов и кабеля, защищает от сырости и механических повреждений мест соединения электропроводных кабелей. Изготавливается из высококачественного сырья. Может быть использована на открытом воздухе.

Коробка распаячная для открытой проводки 65х40

Артикул	КО-51007065-180
Размеры	**диаметр** - 65 мм **высота** - 40 мм
Вход. отверстия	4 гермоввода
Объем упак., м^3	0,0588
Вес упаковки, кг	8,945
Кол-во в упак., шт	180

Коробка распаячная для открытой проводки 85х40

Артикул	КО-51007085-120
Размеры	**диаметр** - 85 мм **высота** - 40 мм
Вход. отверстия	4 гермоввода
Объем упак., м^3	0,0588
Вес упаковки, кг	7,700
Кол-во в упак., шт	120

Коробка распаячная для открытой проводки 65х65х50

Артикул	КО-51017065-150
Размеры	**ширина** - 65 мм **глубина** - 65 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	4 гермоввода
Объем упак., м^3	0,0498
Вес упаковки, кг	9,020
Кол-во в упак., шт	150

Коробка распаячная для открытой проводки 65х65х50

Артикул	КО-51117065-150
Размеры	**ширина** - 65 мм **глубина** - 65 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	без гермовводов
Объем упак., м^3	0,0498
Вес упаковки, кг	5,860
Кол-во в упак., шт	150

Коробка распаячная для открытой проводки 80х80х50

Артикул	КО-52017080-100
Размеры	**ширина** - 80 мм **глубина** - 80 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	7 гермовводов
Объем упак., м^3	0,0588
Вес упаковки, кг	8,100
Кол-во в упак., шт	100

Коробка распаячная для открытой проводки 80х80х50

Артикул	КО-52117080-100
Размеры	**ширина** - 80 мм **глубина** - 80 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	без гермовводов
Объем упак., м^3	0,0588
Вес упаковки, кг	5,276
Кол-во в упак., шт	100

Коробка распаячная для открытой проводки 100х100х50

Артикул	КО-53017100-060
Размеры	**ширина** - 100 мм **глубина** - 100 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	8 гермовводов
Объем упак., м^3	0,0484
Вес упаковки, кг	6,660
Кол-во в упак., шт	60

Коробка распаячная для открытой проводки 100х100х50

Артикул	КО-53117100-060
Размеры	**ширина** - 100 мм **глубина** - 100 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	без гермовводов
Объем упак., м^3	0,0480
Вес упаковки, кг	4,800
Кол-во в упак., шт	60

Коробка распаячная для открытой проводки

Материал полипропилен
Цвет «под светлое дерево», «под темное дерево», черный
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 54**

Предназначена для разветвления проводов и кабеля, защищает от сырости и механических повреждений мест соединения электропроводных кабелей. Основное применение в деревянном домостроении, монтаж проводки в помещениях, выполненных из дерева или в отделке деревом. Высококачественное сырьё, отличное качество термопечати.

Коробка распаячная для открытой проводки 65х40

«под светлое дерево»

Арт. КО-81001065-060

«под темное дерево»

Арт. КО-91008065-060

черный цвет

Арт. КО-51000065-060

Размеры	**диаметр** - 65 мм **высота** - 40 мм
Вход. отверстия	4 гермоввода
Объем упак., м^3	0,0203
Вес упаковки, кг	3,100
Кол-во в упак., шт	60

Коробка распаячная для открытой проводки 85х40

«под светлое дерево»

Арт. КО-81001085-032

«под темное дерево»

Арт. КО-91008085-032

черный цвет

Арт. КО-51000085-032

Размеры	**диаметр** - 85 мм **высота** - 40 мм
Вход. отверстия	4 гермоввода
Объем упак., м^3	0,0203
Вес упаковки, кг	3,205
Кол-во в упак., шт	32

Коробка распаячная для открытой проводки 65х65х50

«под светлое дерево»

Арт. КО-81011065-045

«под темное дерево»

Арт. КО-91018065-045

черный цвет

Арт. КО-51010065-045

Размеры	**Ш х Г** - 65х65 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	4 гермоввода
Объем упак., м^3	0,0203
Вес упаковки, кг	2,800
Кол-во в упак., шт	45

Коробка распаячная для открытой проводки 80х80х50

«под светлое дерево»

Арт. КО-82011080-032

«под темное дерево»

Арт. КО-92018080-032

черный цвет

Арт. КО-52010080-032

Размеры	**Ш х Г** - 80х80 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	7 гермовводов
Объем упак., м^3	0,0203
Вес упаковки, кг	2,800
Кол-во в упак., шт	32

Коробка распаячная для открытой проводки 100х100х50

«под светлое дерево»

Арт. КО-83011100-018

«под темное дерево»

Арт. КО-93018100-018

черный цвет

Арт. КО-53010100-018

Размеры	**Ш х Г** - 100х100 мм **высота** - 50 мм
Вход. отверстия	8 гермовводов
Объем упак., м^3	0,0203
Вес упаковки, кг	2,100
Кол-во в упак., шт	18

Коробка установочная приборная в бетон УПп 68/45.1.1

Материал полипропилен
Цвет синий, черный
Диаметр 68 мм
Высота 45 мм
Напряжение 400 В
Входные отверстия 8 х 20
Межцентровое монтажное расстояние 71 мм
Климатическое исполнение УХЛ2
В комплекте имеются два самореза
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 20**

Предназначена для подштукатурного монтажа в бетонных и кирпичных стенах. Изготавливается из высококачественного сырья. Коробка имеет легко выламываемые входные отверстия для ввода кабеля различного типа и размера (силовые, телефонные, компьютерные и т.д.)

Артикул	Наименование	Объем упак., м^3	Вес упак., кг	Количество в упак., шт
КУ-50031068-200	Коробка монтажная УПп 68/45.1.1	0,052	3,66	200

Коробка установочная приборная для полых стен с пластмассовыми лапками УПп 68/45.1.2

Материал полипропилен
Цвет синий, черный
Диаметр 68 мм
Высота 45 мм
Напряжение 400 В
Входные отверстия 5 х 20, 1 х 16
Межцентровое монтажное расстояние 71 мм
Климатическое исполнение УХЛ2
В комплекте имеются четыре самореза.
Может комплектоваться соединителем «бабочка»
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 20**

Предназначена для установки в полые стены (гипсокартон). Изготавливается из высококачественного сырья. Коробка имеет легко выламываемые входные отверстия для ввода кабеля различного типа и размера (силовые, телефонные, компьютерные и т.д.).
Благодаря простой и надежной конструкции прижимных лапок установочной коробки, можно обеспечить довольно быстрый и надежный монтаж данного типа коробки.

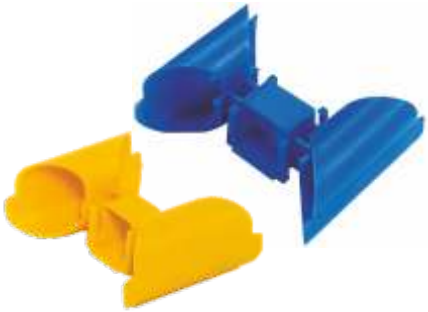
Артикул	Наименование	Объем упак., м^3	Вес упак., кг	Количество в упак., шт
КУ-50132168-200	Коробка монтажная УПп 68/45.1.2	0,052	4,16	200

Соединительный кабель-канал для подрозетников «бабочка»

Материал полипропилен
Цвет синий, желтый
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты **IP 20**

Предназначен для соединения установочных коробок 68/45.1.1 и 68/45.1.2 между собой в ряд. Обеспечивает легкий монтаж кабеля через несколько подрозетников.



Артикул	Наименование	Групповая упаковка			Транспортная упаковка		
		Кол-во, шт	Вес, кг	Объем, м^3	Кол-во, шт	Вес, кг	Объем, м^3
50268-030	Соединительный кабель-канал для подрозетников	30	0,15	0,0022	900	5,03	0,0588

Бокс для автоматических выключателей

Материал полипропилен
Цвет белый
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты IP 20

Артикул	Наименование	Размеры, мм ШхВхГ	Объем упак., м^3	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
БВ-5019042-156	Бокс для авт.выключателей на 1-2 модуля	42x124x57	0,0512	6,900	156
БВ-5119075-084	Бокс для авт.выключателей на 2-4 модуля	75x124x57	0,0512	5,700	84

Предназначены для монтажа модульной аппаратуры (автоматических выключателей, устройств защитного отключения, сигнальных ламп и т.п.). Защищают от поражения электрическим током при эксплуатации.
Преимущества: встроенная дин-рейка; возможность установки дополнительных модулей; высококачественное сырье; простой монтаж без саморезов; ушки для опломбирования; розничная упаковка.

Бокс для автоматических выключателей «под светлое дерево»

Материал полипропилен
Цвет «под светлое дерево»
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты IP 20

Артикул	Наименование	Размеры, мм ШхВхГ	Объем упак., м^3	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
БВ-8011042-045	Бокс для авт.выключателей на 1-2 модуля «под светлое дерево»	42x124x57	0,0203	2,065	45
БВ-8111075-028	Бокс для авт.выключателей на 2-4 модуля «под светлое дерево»	75x124x57	0,0203	1,945	28

Бокс для автоматических выключателей «под темное дерево»

Материал полипропилен
Цвет «под темное дерево»
Климатическое исполнение УХЛ2
ТУ 3464-005-57453845-2009

Степень защиты IP 20

Артикул	Наименование	Размеры, мм ШхВхГ	Объем упак., м^3	Вес упак., кг	Кол-во в упак., шт
БВ-9018042-045	Бокс для авт.выключателей на 1-2 модуля «под темное дерево»	42x124x57	0,0203	2,065	45
БВ-9118075-028	Бокс для авт.выключателей на 2-4 модуля «под темное дерево»	75x124x57	0,0203	1,945	28

Бирки кабельные

Твердая бирка
Материал полипропилен
Цвет белый
Мягкая бирка
Материал пластифицированный ПВХ
Цвет бежевый
Температура эксплуатации от -40°С до +90°С
Климатическое исполнение УХЛ1
ТУ 3449-013-57453845-2015

Изготовление цветных бирок под заказ с согласованием цвета и стоимости.

Используются для маркировки проводов, кабельных линий и их последующей идентификации. Перед сдачей в эксплуатацию на всех проложенных кабельных линиях, а также на всех муфтах и концевых заделках должны быть установлены маркировочные бирки.

Преимущества: морозостойкость; необходимая гибкость или эластичность; крепление бирок к кабелям с помощью нейлоновых стяжек.

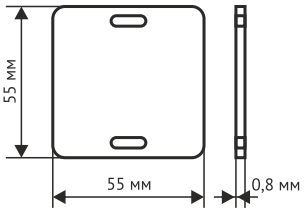
Форма бирки по ГОСТу соответствует определенному типу кабеля. Форма позволяет идентифицировать кабель без специального тестового оборудования.

Мягкая бирка используется для маркировки кабелей (проводов, труб, металлоконструкций и т.д.) с напряжением до 1 кВ. Матовая поверхность бирок хорошо подходит для нанесения надписи шариковой ручкой и компактно укладывается в электроустановки.

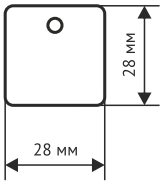
Твердая бирка подходит для нанесения надписи перманентным маркером.

Бирка квадратная У134

Используются для маркировки силовых кабелей напряжением до 1 кВ.

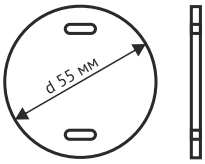


Бирка квадратная У153



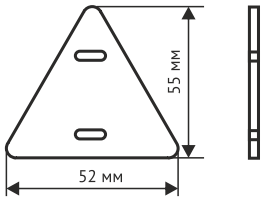
Бирка круглая У135

Используется для маркировки силовых кабелей напряжением свыше 1 кВ.



Бирка треугольная У136

Используется для маркировки контрольных кабелей.



Артикул	Наименование	Групповая упаковка			Транспортная упаковка		
		Количество, шт	Вес, кг	Объем, м³	Количество, шт	Вес, кг	Объем, м³
АЭ-8064134-100	Бирка кабельная мягкая 134	100	0,310	0,001	3000	9,600	0,021
АЭ-8084135-100	Бирка кабельная мягкая 135	100	0,287	0,001	3000	8,900	0,021
АЭ-8094136-100	Бирка кабельная мягкая 136	100	0,217	0,001	3000	6,800	0,021
АЭ-5029153-250	Бирка кабельная 153	250	0,143	0,001	10000	5,985	0,021
АЭ-5019134-100	Бирка кабельная 134	100	0,234	0,001	3000	7,015	0,021
АЭ-5039135-100	Бирка кабельная 135	100	0,195	0,001	3000	6,115	0,021
АЭ-5049136-100	Бирка кабельная 136	100	0,160	0,001	3000	5,065	0,021

Дюбель-хомут

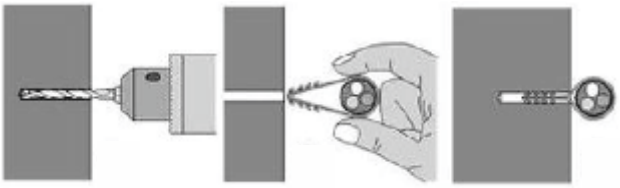
Материал полипропилен
Цвет белый, черный
ТУ 3449-014-57453845-2015

Предназначены для крепления круглых кабелей и проводов, а также труб гофрированных к поверхности стен , потолков, полов или перегородок.
Шаг крепления кабельного изделия определяется прочностью основания и весом фиксируемого кабеля. При прокладке пучков кабелей необходимо учитывать тип изоляции, он должен допускать возможность групповой прокладки.

Преимущества:
- Монтаж без дюбелей и шурупов.
- Устойчивы к ультрафиолету.
- Морозостойкость.
- Надежность и прочность крепления.
- Ударопрочность.
- Легкий и быстрый монтаж.

Артикул	Наименование	Групповая упаковка (100 шт)			Транспортная упаковка		
		Количество, шт	Вес, кг	Объем, м^3	Количество, шт	Вес, кг	Объем, м^3
АЭ-5059010-100	Дюбель-хомут (белый) 5-10	100	0,070	0,001	5000	3,850	0,024
АЭ-5059018-100	Дюбель-хомут (белый) 11-18	100	0,080	0,001	4500	3,950	0,024
АЭ-5059025-100	Дюбель-хомут (белый) 19-25	100	0,100	0,001	3000	4,350	0,024
АЭ-5050010-100	Дюбель-хомут (черный) 5-10	100	0,070	0,001	5000	3,850	0,024
АЭ-5050018-100	Дюбель-хомут (черный) 11-18	100	0,080	0,001	4500	3,950	0,024
АЭ-5050025-100	Дюбель-хомут (черный) 19-25	100	0,100	0,001	3000	4,350	0,024

Крепление кабеля выполняется в два действия:
1. В стене либо потолке предварительно высверливается отверстие.
2. Дюбель-хомут надевается на кабель и вставляется в отверстие до упора.



Пряжка полипропиленовая для ленты 15 мм

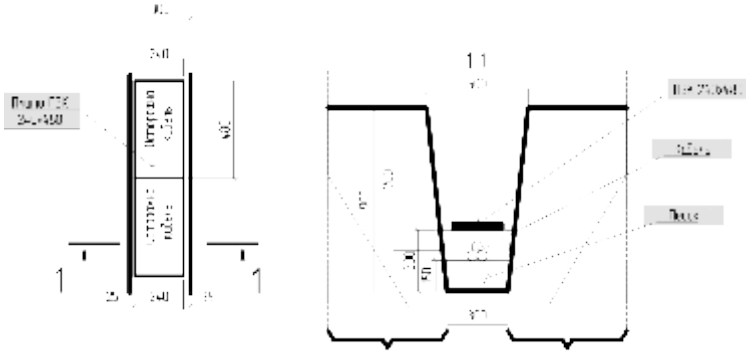
Материал полипропилен
Цвет черный
Количество в упаковке 1000 шт
Вес упаковки
Объем упаковки

Это самозатягивающийся замок, не требующий никаких особых инструментов, кроме простого натяжителя. Данная пряжка крепит только полипропиленовую ленту шириной не более 15 мм.
Но поскольку пластмасса имеет ограничение по весу, эти пряжки используются только при фиксации лент на небольших или средних грузах.
Конструкция пряжек дает возможность не только фиксировать концы ленты, но и обеспечить хорошее натяжение, что гарантирует сохранность упаковки в процессе доставки.

Плита закрытия кабеля ПЗК

Материал высоконаполненная полимерная композиция
Цвет красно-коричневый, под заказ - любой цвет
Размер 480 х 240 мм
Вес 1,5 кг

Применяются для защиты от механических воздействий коммуникации, а также предупреждают о возможности поражения электрическим током при проведении работ в непосредственной близости к кабельным линиям высокого напряжения.
Применение плит для укрытия кабельных линий напряжением более 1000 В значительно снизит электро-травматизм при проведении земляных и строительных. Данные плиты имеют большой срок службы и обеспечивают заданную механическую прочность не менее 50 лет, при сроке службы кабельной линии – 30 лет, плиты укладываются на весь срок службы кабельной линии.



УРАЛ ПАК®

производство электротехнических изделий

www.ural-pak.ru