




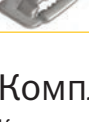
## Лента самоспекающаяся

Предназначена для ремонта повреждений жильной изоляции и оболочки кабеля. Применяется на кабелях и проводах напряжением до 1кВ с пластмассовой и резиновой изоляцией. При демонтаже прокалывающих зажимов с линии СИП изоляция проводов в месте прокола должна быть восстановлена при помощи ленты СИЛ. Участок изоляции кабеля, восстановленный лентой СИЛ, не требует механического или температурного воздействия после наматывания.

	Наименование	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Количество в упаковке, шт.	Артикул
	СП 0,76x19 (9м/упак)	0,76	19	9	60	U2P-213-30-20-SP





## Лента бандажная ЛМ-50, скрепы СГ-20, СУ-20

Лента бандажная и скрепы из нержавеющей стали применяются для крепления защитных профилей, кронштейнов и других элементов к опорам линий электропередач. Лента обладает устойчивостью к коррозии, воздействию экстремальных температур, влажности и погодно-климатическим факторам. Конструкция скрепы СГ-20 выполнена таким образом, что линия стыка пластины проходит с внутренней стороны, что позволяет ей выдерживать большие нагрузки по сравнению со скрепами, в которых линия стыка проходит с наружной стороны. Скрепа СУ-20 выполнена из монолитной пластины, благодаря чему обладает большей прочностью по сравнению со скрепой СГ-20, а также имеет заостренные зубцы, позволяющие лучше удерживать бандажную ленту. Лента находится в удобной для транспортировки пластиковой упаковке.

	Наименование	Разрывное усилие, кг/мм <sup>2</sup>	Толщина, мм	Масса упак., кг	Кол-во в упак.	Артикул
	ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207)	76–97	0,7	5,5	50 м	UZA-L50
	ЛМ-50	74	0,7	5,8	50 м	UZA-LB-ECO
	СГ-20 (A 200, NC 20)	–	0,8	0,6	100 шт.	UZA-50-100
	СУ-20 (COT36)	–	1,6	1,3	100 шт.	UZA-51-100

## Комплекты крепления

Комплекты фасадного крепления типа КФК предназначены для промежуточного крепления и стяжки в пучок самонесущих изолированных проводов (СИП) напряжением до 1 кВ на опорах и стенах зданий. Корпуса изготовлены из полимера, устойчивого к ультрафиолетовому излучению и погодно-климатическим факторам. Дюбельная часть арматуры устанавливается в отверстие Ø12 мм, фиксируется гвоздем. Комплекты КФК имеют специальный паз, позволяющий осуществить прокладку второй линии вдоль имеющейся трассы с помощью хомутов ХС. Комплекты крепления призваны облегчить монтаж провода СИП при осуществлении ответвлений от опор или подведения СИП к зданию.

	Наименование	Разрушающая нагрузка, кгс/Н	Масса, кг	Количество в упаковке, шт.	Артикул
	КФК12-47.1 (S090.1, SF 10, BRPF 70-150-1F)	20/196	0,056	50	УКА-32-12-471
	КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-150-6F)	20/196	0,07	50	УКА-32-12-476
	Наименование	Комплектация		Артикул	
	Комплект крепления к зданию КЗ-8	КАМ-4000 – 1 шт., ЗАБ 16-25 – 1 шт., КФК 12-47.6 – 2 шт. ГИА 10-16 – 2 шт., ГИА 16 – 2 шт.		УКА-33-1-08	
	Наименование	Комплектация		Артикул	
	Комплект крепления к столбу КС-4	КАМ-4000 – 1 шт., ЗОИ 16-95/2,5-35 – 2 шт., ЗАБ 16-25 – 1 шт.		УКА-33-1-04	

## Ограничители перенапряжений ОПН

Ограничители перенапряжений ОПН IEK® предназначены для защиты электрических сетей и электрооборудования при прямом или косвенном воздействии грозových или импульсных перенапряжений. Ограничители предназначены для эксплуатации на линиях электрических сетей переменного тока напряжением до 1 кВ и частотой 50 Гц.

Присоединение ограничителей ОПН-XXX ЗОИ к СИП производится с помощью зажима ЗОИ, к неизолированным линиям – с помощью зажима ЗСГП.

Присоединение ограничителей ОПН-XXX Ш производится на шинные отводы фазных проводников и провода нейтрали.



Наименование	Номинальный ток $I_n$ , кА	Максимальный ток $I_{max}$ , кА	Рабочее напряжение $U_c$ , В	Защитный уровень напряжения $U_p$ , кВ	Классификационное напряжение	Артикул
ОПН-280 ЗОИ (LVA 280B-FL)	10	40	280	1,2	500	UZO-19-280-FL
ОПН-440 ЗОИ (LVA 440B-FL)	10	40	440	1,8	800	UZO-19-440-FL
ОПН-280Ш (LVA 280B-DL)	10	40	280	1,2	500	UZO-19-280-DL
ОПН-440Ш (LVA 440B-DL)	10	40	440	1,8	800	UZO-19-440-DL

## Хомуты для самонесущих изолированных проводов ХС

Хомуты ХС изготовлены из полимера с добавлением стекловолокна, устойчивого к погодным-климатическим факторам и ультрафиолетовому излучению. Изделия не содержат галогены, а также не поддерживают горение.



Наименование	Толщина, мм	Разрушающая нагрузка, кгс/Н	Цвет	Диаметр обхватываемого провода, мм	Количество в упаковке	Артикул
Хомут для СИП ХС-180	2	40/392	черный	10–45	100	УНН21-D6-180-100
Хомут для СИП ХС-260	2	60/588	черный	26–66	100	УНН21-D9-260-100
Хомут для СИП ХС-360	2	60/588	черный	55–95	100	УНН21-D9-360-100

5

## Колпачки герметичные КИ

Колпачки герметичные КИ предназначены для оконцевания (восстановления изоляции) оголенных концов самонесущего изолированного провода, а также для защиты их от попадания воздуха и влаги. Изделия выполнены из полимера, устойчивого к погодным-климатическим факторам и ультрафиолетовому излучению. Выдерживают напряжение пробоя 6 кВ под водой. Изделия не требуют инструмента для монтажа.



Наименование	Рекомендуемый диапазон сечения, мм <sup>2</sup>	Диаметр, мм	Масса упаковки, кг	Количество в упаковке, шт.	Артикул
КИ 6-35 (СЕСТ 6-35)	6–35	4,5–11,5	0,17	100	UZA-21-006-035
КИ 16-150 (СЕСТ 16-150)	16–150	6,5–19,0	0,28	50	UZA-21-016-150

## Держатели зажимов

Предназначены для удержания прокалывающих зажимов за нижнюю планку при установке. Изолированная ручка позволяет применять держатель при работе под напряжением.



Наименование	Тип зажимов прокалывающих	Масса, г	Количество в упаковке, шт.	Артикул
Держатель зажимов ДЗ-1	ЗОИ 16-95/2,5-35; ЗОИ 25-95/2,5-95; ЗОИ 35-150/6-35; ЗОИ 35-150/35-150 (1 болт)	0,45	1	UZA-41-0019
Держатель зажимов ДЗ-2	ЗОИ 35-150/35-150 (2 болта); ЗОИ 16-70/1,5-10	0,4	1	UZA-41-0020

## Ролики раскаточные POP


Ролики раскаточные POP являются приспособлением для раскатки проводов СИП вдоль промежуточных опор линий электропередач. Подвес роликов POP-1 и POP 1700 осуществляется на кронштейн с помощью поворотного крюка, снабженного фиксатором, оберегающим ролик от выскальзывания. Ролик POP-2 подвешивается прямо на столб при помощи вспомогательной цепи. Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм. Ролики POP 1 и POP 1700 предназначены для использования только на малых углах поворота линий электропередач – до 30°. Ролик POP-2 применяется при больших углах поворота линии – до 90°.

	Наименование	Диаметр прокладываемого кабеля, мм	Разрушающая нагрузка перпендикулярно проводу, кН	Разрушающая нагрузка вдоль провода, кН	Угол поворота линии электропередач	Масса, кг	Кол-во в уп-ке	Артикул
	POP 1700 (ST26.1, PO 1000, RT2)	50	8		30°	2,7	1	UZA-42-1700
	POP-1 (ST26.1)	50	8		30°	2	1	UZA-42-1700-1
	POP-2 (ST26.22)	50	6	24	90°	6,5	1	UZA-42-1800-2

5


## Матрицы для опрессовки СИП

Матрицы для опрессовки СИП предназначены для использования вместе с прессом ПГР-240.

	Наименование	Количество в упаковке, шт.	Артикул
	Матрица E140 для опрессовки СИП прессом ПГР-240	1 шт.	MTZ-E140-10-003
	Матрица E173 для опрессовки СИП прессом ПГР-240	1 шт.	MTZ-E173-10-003
	Матрица E215 для опрессовки СИП прессом ПГР-240	1 шт.	MTZ-E215-10-003


## Инструмент для натяжения и резки бандажной ленты ИНСЛ-1

ИНСЛ-1 предназначен для резки и натяжения бандажной ленты на железобетонных, деревянных или металлических опорах. Ширина обрезаемой ленты – до 20 мм, толщина – до 1 мм. Инструмент снабжен рычагом для захвата и фиксации ленты и продольным лентопротяжным механизмом. Инструмент обработан антикоррозийным покрытием. Ручка ножа изготовлена из прочной стали, покрытой резиновой оболочкой, что уменьшает вероятность соскальзывания руки во время монтажа и облегчает процесс обрезки ленты.

	Наименование	Максимальное усилие натяжения ленты, кгс/Н	Масса, кг	Количество в упаковке, шт.	Артикул
	ИНСЛ-1 (CVF, ST42, OPV)	1300/12748	1,8	1	UZA-41-0001

## Спиральные вязки

Используются с защищенными проводами для их закрепления на штыревых изоляторах. Вязки обкручивают провод по обе стороны от изолятора. Легкий и удобный монтаж без использования дополнительного инструмента.

	Наименование	Диаметр шейки изолятора, мм	Сечение защищенного провода, мм <sup>2</sup>	Масса, кг	Цветная маркировка	Количество в упаковке, шт.	Артикул
	СВ 35	85	35-50	6,89	желтый	72	UZA-SV-35
	СВ 70	85	70-95	7,38	зеленый	72	UZA-SV-70
	СВ 120	85	120-150	8,2	черный	72	UZA-SV-120