

Вариант исполнения

1	Устройство защиты оборудования в линиях систем сигнализации кроссовое УЗЛ-СК-12	
2	Устройство защиты оборудования в линиях систем сигнализации кроссовое УЗЛ-СК-24	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – **12 месяцев** со дня ввода изделия в эксплуатацию при условии ввода в эксплуатацию не позднее **6 месяцев** со дня продажи.

Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер _____ Комплект модификации _____

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия - изготовителя _____

Дата продажи _____ Отметка торгующей организации _____

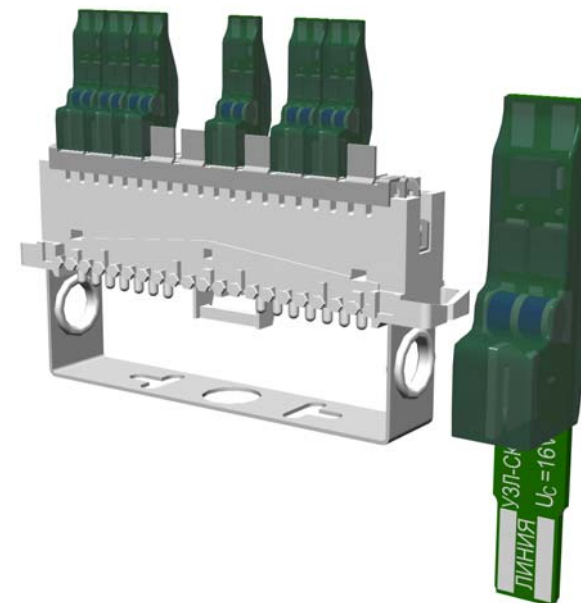
Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»
Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru

E-mail: info@tahion.spb.ru



Устройство защиты оборудования в линиях систем сигнализации кроссовое



ПАСПОРТ

УЗЛ-СК-12

ИМПФ.468243.022 ПС

УЗЛ-СК-24

ИМПФ.468243.022-01 ПС



Назначение:

Устройство защиты УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24) предназначено для защиты оборудования, подключенного к шлейфам сигнализации, линиям связи и линиям вторичного питания систем сигнализации, от импульсных перенапряжений (грозовых, электростатических разрядов и др.) в пределах 1 – 2 зон молниезащиты (в соответствии с МЭК 61312-1). Конструктивно УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24) выполнено в виде однопарного штекера, устанавливаемого в кроссовое оборудование (плинты с нормально замкнутыми контактами фирмы KRONE).

УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24) по техническим и эксплуатационным характеристикам удовлетворяет требованиям МЭК 61643-21:2000, ГОСТ Р 51317.4.5-99.

Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 4372-026-31006686-2011.

Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте.

Комплект поставки

1. Устройство защиты УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24) 1 шт.
2. Паспорт 1 шт.
3. Упаковка 1 шт.

Технические характеристики:

№ п/п	Характеристика	УЗЛ-СК-12	УЗЛ-СК-24
1	Количество защищаемых пар	1	
2	Номинальное рабочее напряжение U_n	12 В DC	24 В DC
3	Макс. длительное рабочее напряжение U_c	16 В DC	30 В DC
4	Номинальный рабочий ток I_n	100 мА	
5	C2 Номинальный ток разряда (8/20 мкс) I_n Линия-линия / линия-земля	5 / 5 кА	
6	Суммарный импульсный ток (8/20 мкс)	10 кА	
7	C2 Уровень напряжения защиты U_p при I_n Линия-линия / линия-земля	32 / 27 В	65 / 54 В
8	Вносимое сопротивление на цепь, не более	4,7 Ом	4,7 Ом
9	Скорость передачи данных, не более	1 Мбит / сек	
10	Диапазон рабочих температур	- 55°C ÷ +50°C	
11	Габаритные размеры	55 x 9 x 15 мм	
12	Вес в упаковке	5 г	
13	Категория испытаний по МЭК 61643-21	C2	

Подключение:

УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24) должно быть обязательно заземлено, шина заземления для плинтов типоряда «2» устанавливается в плинт со стороны линии. Устройство защиты необходимо установить в плинт таким образом, чтобы контакт шины заземления плинта входил в скобу заземления (см. рис.2).



Рис.1 Габаритные размеры УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24)

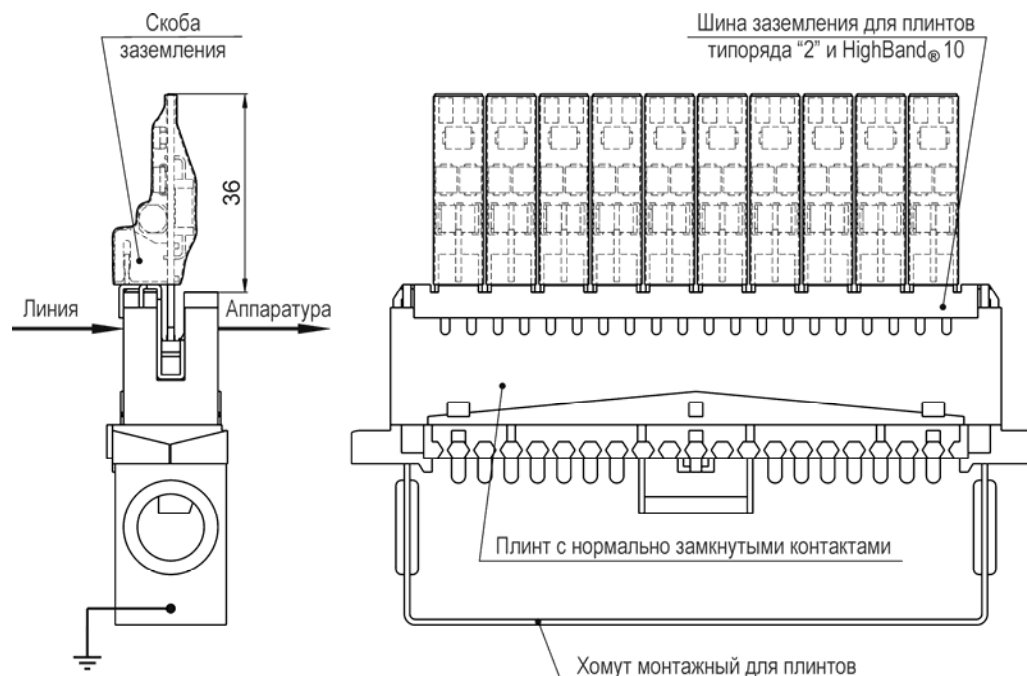


Рис.2 Установка УЗЛ-СК-12 (УЗЛ-СК-24) на плинт