

УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОБОРУДОВАНИЯ В ЛИНИЯХ СИСТЕМ СИГНАЛИЗАЦИИ УЗЛ-СД-12

Артикул: 20112



Технические характеристики:

Технические характеристики	
Количество защищаемых пар	2
Номинальное рабочее напряжение U_N	12 В DC
Макс. длительное рабочее напряжение U_c	16 В DC
Номинальный рабочий ток I_N	100 мА
С2 Номинальный ток разряда (8/20 мкс) I_n Линия-линия / линия-земля	5 / 5 кА
Суммарный импульсный ток (8/20 мкс)	10 кА
С2 Уровень напряжения защиты U_p при I_n Линия-линия / линия-земля	32 / 32 В
Вносимое сопротивление на цепь, не более	2,7 Ом

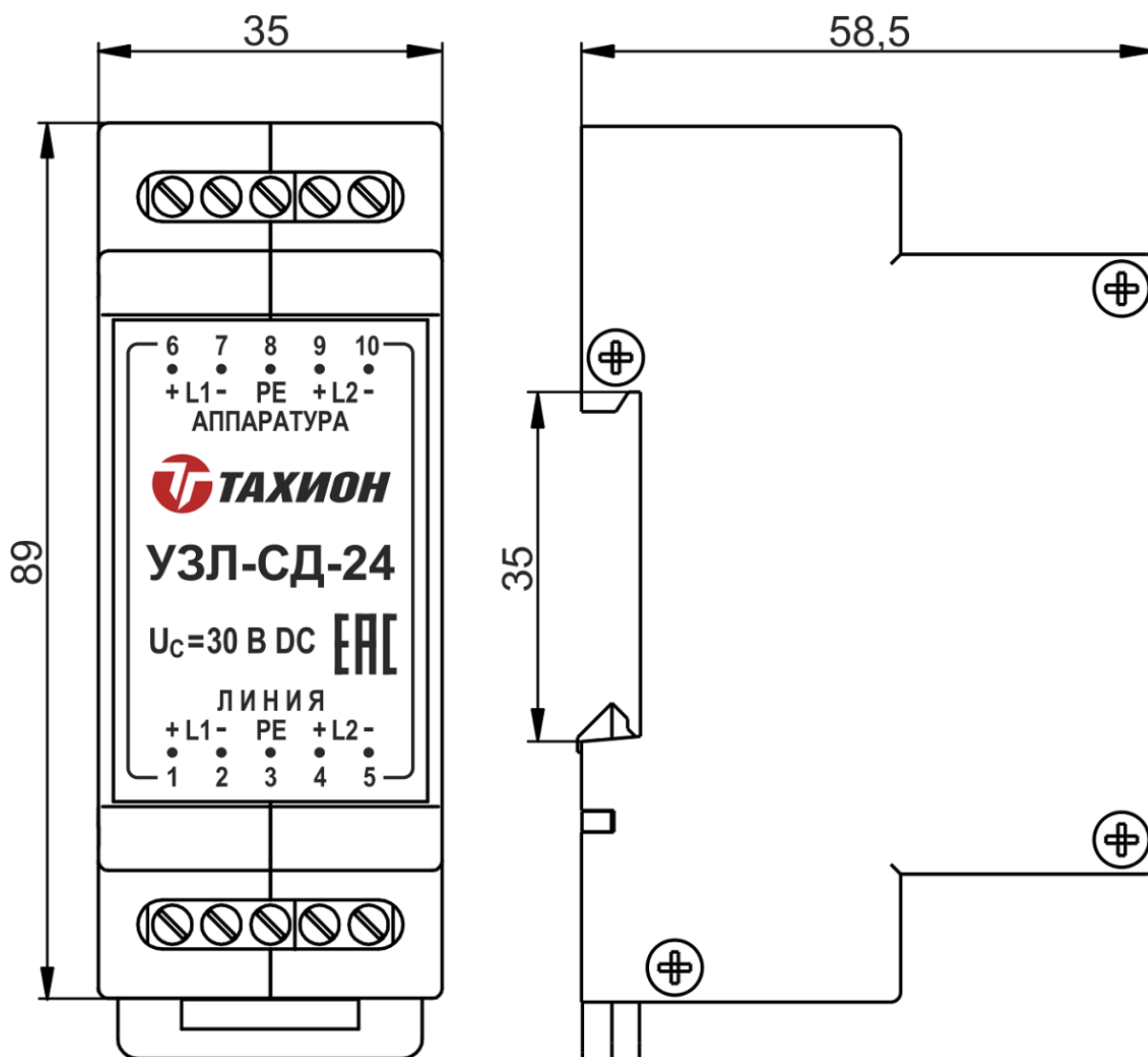
Технические характеристики	
Скорость передачи данных, не более	1 Мбит / сек
Диапазон рабочих температур	- 55°C ÷ +85°C
Габаритные размеры	89 x 58 x 35 мм
Вес в упаковке	90 г
Категория испытаний по МЭК 61643-21	C 2

Устройство защиты УЗЛ-СД-12 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).

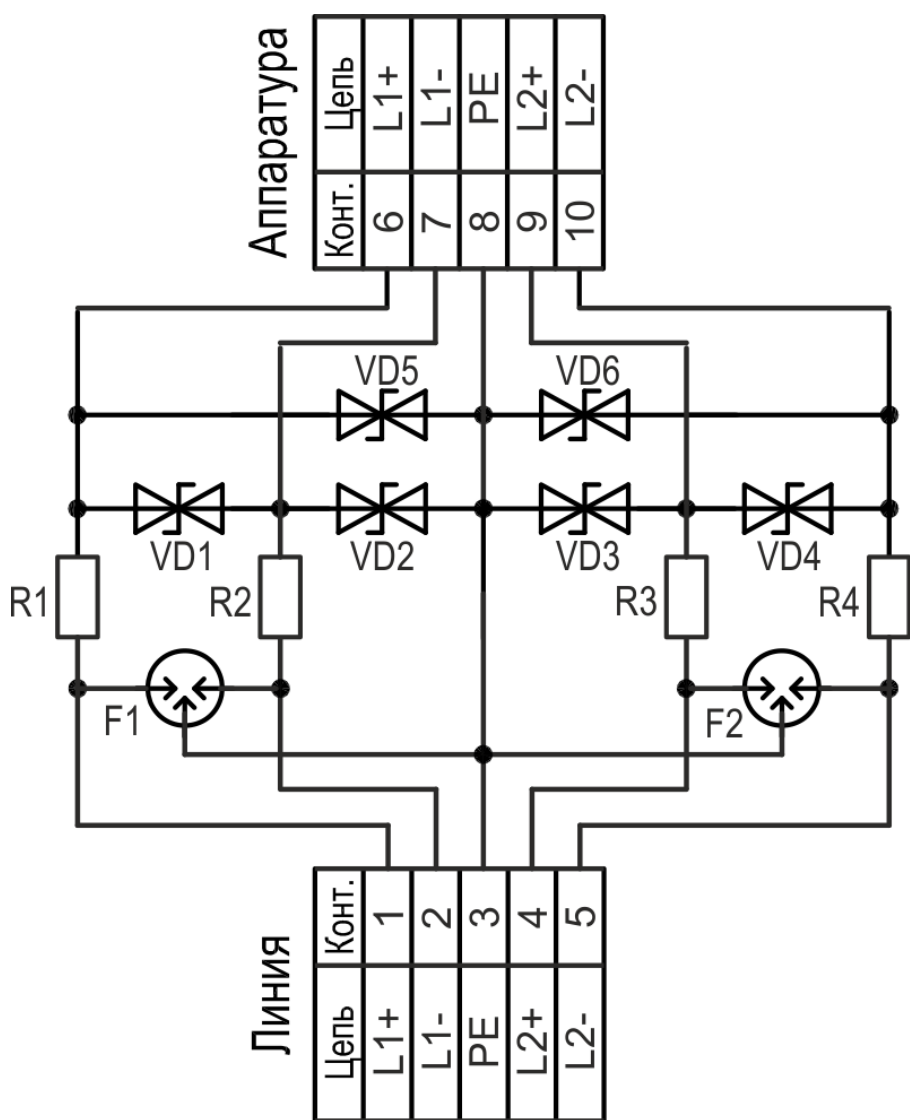
Защищаемое оборудование: извещатели охранные, приборы приёмо-контрольные, сетевые контроллеры шлейфов сигнализации и т.п.

- по техническим и эксплуатационным характеристикам удовлетворяет требованиям МЭК 61643-21-2000, ГОСТ Р 51317.4.5-99.
- Степень защиты IP20 в соответствии с ГОСТ 14254.
- Конструктивно выполнено в пластмассовом корпусе с креплением на 35мм DIN-рейку.
- Изделие выпускается по техническим условиям **ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.**

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА



ТИПОВЫЕ СХЕМЫ ВКЛЮЧЕНИЯ

