

FLP-25-T1-VS/1

Номер для заказа A06264

УЗИП класса 1 и типа 2 - разрядник тока молнии и перенапряжения

съёмный модуль, оптическая сигнализация неисправности, возможность блокировки модуля, дистанционная сигнализация неисправности

однополюсный сверхмощный комбинированный разрядник тока молнии, без возникновения сопровождающих токов, установка в проводках НН на границе зон LPZ 0-LPZ 1, прежде всего, в главных распределителях, для защиты от воздействия перенапряжения при прямом и непрямом ударе молнии, подходит для односемейных домов, административных и промышленных объектов, взаимодействует с SPD типа 2 (SLP-275 V), в том числе без применения разделительных дросселей, нулевой ток утечки, опционально дистанционная сигнализация состояния



Размеры

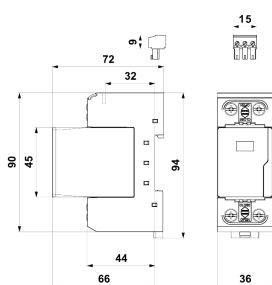
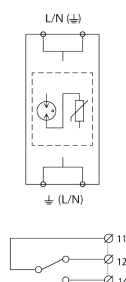


Схема подключения



Технические параметры

Тип SPD		T1
Номинальное напряжение	U_n	230 V AC
Максимальное постоянное рабочее напряжение	U_c	260,00 V AC
Номинальный нагрузочный ток для "V" подключения	I_L	125 A
Импульсный разрядный ток (10/350 мкс)	I_{imp}	25,00 kA
Общий разрядный ток (10/350 мкс)	$I_{Total(10/350)}$	25,00 kA
Защитный уровень напряжения	U_p	1,50 kV
Номинальный ток короткого замыкания	I_{SCCR}	50,0 kA
Максимальная предварительная защита		250 A gL/gG
Максимальная предварительная защита для "V" подключения		125 A gL/gG
Время реакции	t_a	100 ns
TOV 5 с L-N		335 V
TOV характеристика (TOV 5 с)		удерживающая
Сечение подключаемых проводов постоянное (мин)		2,50 mm ²
Сечение подключаемых проводов постоянное (макс)		50,00 mm ²
Сечение подключаемых проводов скрученное (мин)		2,50 mm ²
Сечение подключаемых проводов скрученное (макс)		35,00 mm ²
Сигнализация неисправности		красный цвет индикационного поля
Дистанционная сигнализация		беспотенциальный переключающий контакт
Контакты дистанционной сигнализации		250V/0,5A AC, 250V/0,1A DC
Максимальное сечение проводов дистанционной сигнализации		1,5 mm ²
Степень защиты		IP 20
Диапазон рабочей температуры - мин		-40 °C
Диапазон рабочей температуры - макс		80 °C
Монтаж		планка DIN 35 мм
Отвечает требованиям нормы		EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
Запасной модуль		FLP-25-T1-V/0
Класс ETIM		EC000381
код ТН ВЭД		85363090
ЕАН		8595090562641