

РИФ-ЭР-II 275/20 с (4+0)

РИФ-ЭР-II 275/20 (4+0)

Четырехполюсное УЗИП класса II ограничивающего типа предназначено для защиты оборудования в сети 0,4 кВ по целям питания от вторичных воздействий молнии и коммутационных перенапряжений.

Соответствует УЗИП класса испытаний II согласно ГОСТ IEC 61643-2013

Устанавливается в пределах 1-2 зон молниезащиты, в соответствии с ГОСТ Р МЭК 62305-1 и СО-153-34.21.122.

Предназначено для защиты фазных и нулевого проводников L/PE, N/PE от перенапряжений «провод-земля».

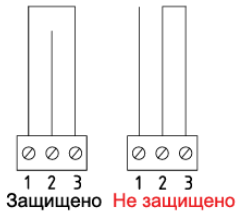
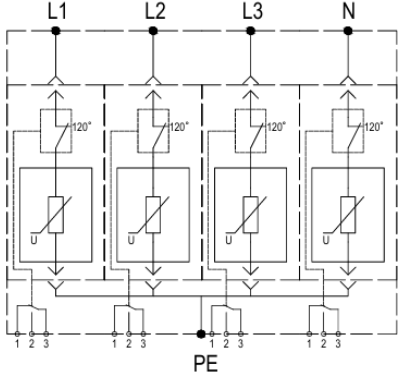
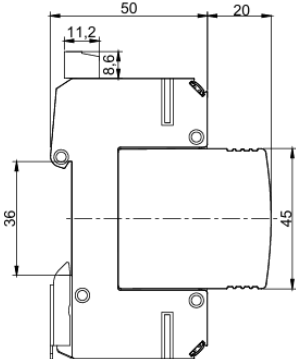
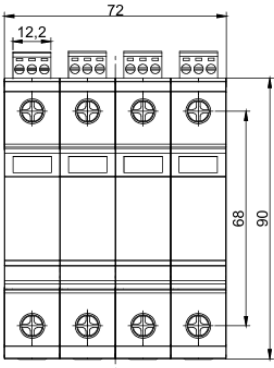
Рекомендуемый номинал предохранителя не менее 63 А gL/gG.



- УЗИП снабжено:**
- терморасцепителем;
 - визуальным индикатором;
 - контактами дистанционной сигнализации повреждения рабочего элемента (модификация с буквой «с»).

Сертификаты: декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	РИФ-ЭР-II 275/20 (4+0)	РИФ-ЭР-II 275/20 с (4+0)
Тип системы заземления	TN-S, TN-C-S, TT	TN-S, TN-C-S, TT
Максимальное длительное рабочее напряжение	U _c 275 В	275 В
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _n 20 кА	20 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _{max} 40 кА	40 кА
Уровень напряжения защиты U _p	≤1,25 кВ	≤1,25 кВ
Время срабатывания t _A	≤25 нс	≤25 нс
Диапазон рабочих температур T _u	От -40°C до +80°C	От -40°C до +80°C
Категория исполнения	IP20	IP20
Способ монтажа	DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм
Сечение подключаемых проводников	4 мм ² –35 мм ²	4 мм ² –35 мм ²
Контакт дистанционной сигнализации с	-	Переключающий контакт
Питание контакта дистанционной сигнализации, перем. ток	-	250 В/0,5 А
Питание контакта дистанционной сигнализации, пост. ток	-	250 В/ 0,1 А; 125В/0,2 А; 75 В/0,5 А
Сечение подключаемых проводников для клемм дистанционной сигнализации	-	Макс 1,5 мм ²
Артикул	124 006	124 106



Габаритные размеры

Принципиальная схема

Схема подключения ДС