

РИФ-Э-II 275/20 с (4+0)

РИФ-Э-II 275/20 (4+0)

Четырехполюсное УЗИП класса II ограничивающего типа. УЗИП выполнено в виде четырех сменных варисторных модулей и базы для подключения к сети.

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 фазного 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;
- снабжено 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-Э-II 275/20 (4+0)	РИФ-Э-II 275/20 с (4+0)
Тип системы заземления	TN-S, TT	TN-S, TT
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c 275 В	275 В
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) (L/N-PE)	I_n 20 кА	20 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс) (L/N-PE)	I_{max} 40 кА	40 кА
Уровень напряжения защиты при I_n	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 (ГОСТ 14254)	IP 20	IP 20
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	-	Переключающий контакт
Питание контакта дистанционной сигнализации, перем. ток	-	250 В/0,5 А
Питание контакта дистанционной сигнализации, пост. ток	-	250 В/0,1 А; 125 В/0,2 А; 75 В/0,5 А
Сечение подключаемых проводников для клемм дистанционной сигнализации	-	Макс. 1,5 мм ²
Артикул	124 001	124 101

