

РИФ-Э-II 275/20 с (3+1)

РИФ-Э-II 275/20 (3+1)

Четырехполюсное УЗИП класса II комбинированного типа. УЗИП выполнено из трех сменных варисторных модулей, одного сменного модуля с разрядником 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.

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-Э-II 275/20 (3+1)	РИФ-Э-II 275/20 с (3+1)
Тип системы заземления	TN-S, TT	TN-S, TT
Максимальное длительное рабочее напряжение (L-N)/(L-PE)	U_c 275 В/255 В	275 В/255 В
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) (L-N)/(N-PE)	I_n 20 кА/40 кА	20 кА/40 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс) (L-N)/(N-PE)	I_{max} 40 кА/65 кА	40 кА/65 кА
Уровень напряжения защиты при I_n (L-N)/(N-PE)	U_p ≤1,25 кВ/≤1,5 кВ	≤1,25 кВ/≤1,5 кВ
Время срабатывания (L-N)/(N-PE)	t_A ≤25 нс/≤100 нс	≤25 нс/≤100 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	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; 125 В/0,2 А; 75 В/0,5 А
Сечение подключаемых проводников для клемм дистанционной сигнализации	-	Макс. 1,5 мм ²
Артикул	124 002	124 102

