

РИФ-Э-II х/х с (1)

РИФ-Э-II х/х (1)

Однополюсное УЗИП класса II ограничивающего типа. УЗИП выполнено в виде сменного варисторного модуля 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 проводника L/N, L/PEN, L/PE.

Рекомендуемый номинал предохранителя не менее 63 А gL/gG.

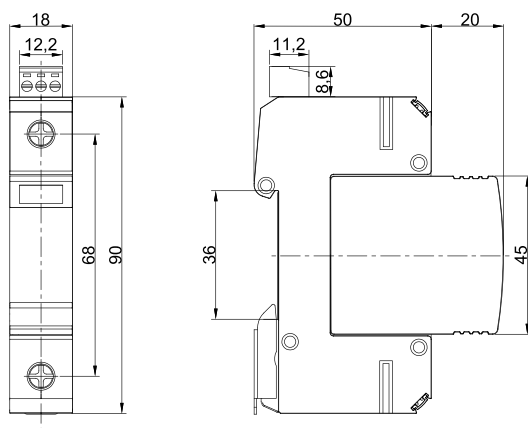
УЗИП снабжено:

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

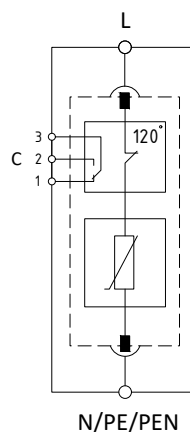
Сертификаты: декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	РИФ-Э-II 200/20 (1)		РИФ-Э-II 320/20 (1)
	РИФ-Э-II 200/20 с (1)		РИФ-Э-II 320/20 с (1)
Тип системы заземления	TN-C, TN-C-S, TN-S, TT		TN-C, TN-C-S, TN-S, TT
Номинальное рабочее напряжение (50 Гц)	U_n	150 В	230 В
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c	200 В	320 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 при I_n	U_p	$\leq 0,8$ кВ	$\leq 1,5$ кВ
Время срабатывания	t_A	≤ 25 нс	≤ 25 нс
Диапазон рабочих температур	T_u	От -40°C до $+80^\circ\text{C}$	От -40°C до $+80^\circ\text{C}$
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	Переключающий контакт
Питание контакта дистанционной сигнализации, перем. ток	250 В/0,5 А		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		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		Макс. 1,5 мм ²
Артикул	121 003	121 001	121 001
	121 103	121 101	121 101



Габаритные размеры



Принципиальная схема

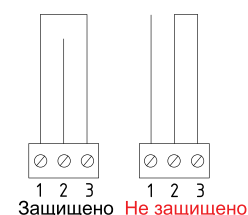


Схема подключения ДС