

РИФ-Э-I+II+III 255/20 (N-PE)

Мощное однополюсное УЗИП класса I+II+III коммутлирующего типа. УЗИП выполнено в виде сменного модуля с газонаполненным разрядником и базы для подключения к сети.

УЗИП выдерживает токовые нагрузки, соответствующие УЗИП класса I, по способности ограничения импульсных напряжений, допустимых для изоляции оборудования, соответствует УЗИП класса II и УЗИП класса III.

Устанавливается в пределах 0А(В)-1 зон молниезащиты, в соответствии с ГОСТ Р МЭК 62305-1 и СО-153-34.21.122.

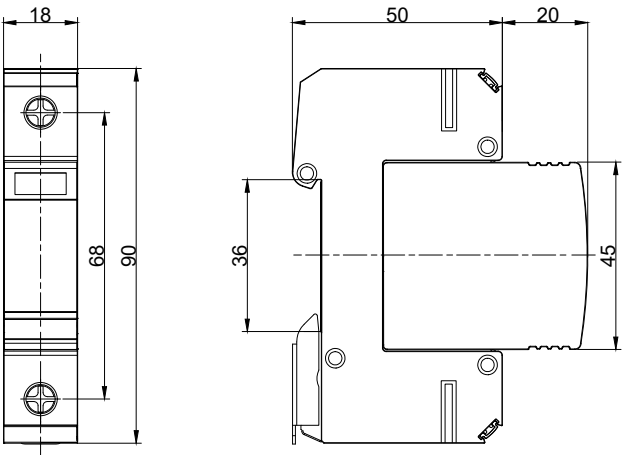
Предназначено для защиты нулевого проводника N/PE.

Внимание! УЗИП не предназначено для установки в цепи L/N, L/PEN, L/PE.

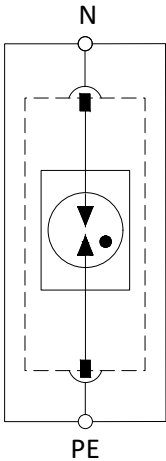
Сертификаты: декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»



Наименование параметра	РИФ-Э-I+II+III 255/20 (N-PE)	
Тип системы заземления	TN-S, TT	
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c	255 В
Импульсный ток (10/350 мкс)	I_{imp}	20 кА
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	40 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	65 кА
Уровень напряжения защиты	U_p	$\leq 1,5$ кВ
Напряжение комбинированной волны	U_{oc}	6 кВ
Время срабатывания	t_A	≤ 100 нс
Диапазон рабочих температур	T_u	От -40°C до +80°C
Категория исполнения (ГОСТ 14254)	IP 20	
Способ монтажа	DIN-рейка 35 мм	
Сечение подключаемых проводников	4 мм ² –35 мм ²	
Артикул	111 017	



Габаритные размеры



Принципиальная схема