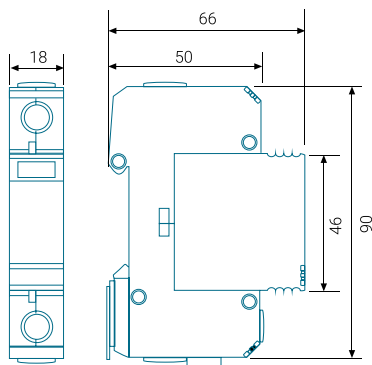


УЗИП класса I

РИФ-Э-I 255/20 (N-PE)



Мощное однополюсное УЗИП класса I коммутующего типа.

УЗИП выполнено в виде сменного модуля с газонаполненным разрядником и базы для подключения к сети и креплению на DIN-рейку 35 мм.

УЗИП выдерживает токовые нагрузки, соответствующие УЗИП класса I согласно ГОСТ IEC 61643-11-2013.

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

Применяется для сетей с системами заземления: TN-S, TT, IT.

Предназначено для защиты нулевого проводника N/PE.

Внимание! Запрещена установка РИФ-Э-I 255/20 (N-PE) в цепи L/N, L/PEN, L/PE, так как из-за длительного воздействия сопровождающего тока УЗИП может выйти из строя.

УЗИП снабжено:

- визуальным индикатором.

Сертификаты: сертификат соответствия требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»



Наименование параметра		РИФ-Э-І 255/20 (N-PE)
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c	275 В
Импульсный ток (10/350 мкс)	I_{imp}	20 кА
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	50 кА
Уровень напряжения защиты	U_p	≤ 1.5 кВ
Время срабатывания	t_A	≤ 100 нс
Диапазон рабочих температур	T_u	От -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$
Категория исполнения (ГОСТ 14254)		IP 20
Установка на		DIN-рейка 35 мм
Сечение соединительных проводов		25 мм ² гибкий / 35 мм ² многожильный жесткий
Артикул		111 006

