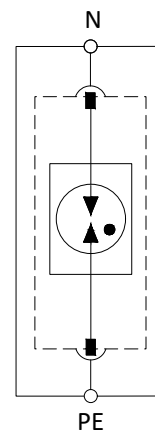
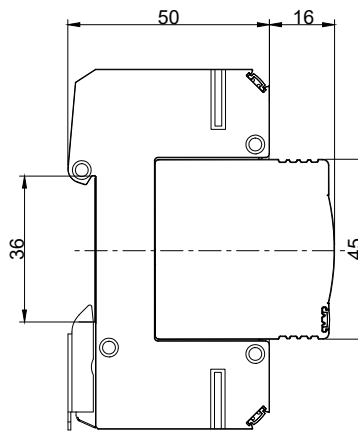
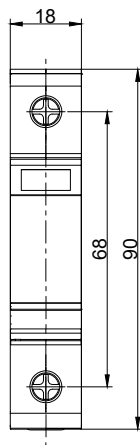


УЗИП КЛАССА I ДЛЯ СИСТЕМ  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

## РИФ-Э-I 255/20 (N-PE)



Габаритные размеры

Принципиальная схема

Мощное однополюсное УЗИП класса I коммутирующего типа. УЗИП выполнено в виде сменного модуля с газонаполненным разрядником и базы для подключения к сети и креплению на DIN-рейку.

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.

Предназначено для защиты нулевого проводника N/PE.

**Внимание!** УЗИП РИФ-Э-I 255/20 (N-PE) не предназначено для установки в цепи L/N, L/PEN, L/PE.

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

Наименование параметра		РИФ-Э-I 255/20 (N-PE)
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
Время срабатывания	$t_A$	$\leq 100$ нс
Диапазон рабочих температур	$T_u$	От $-40^{\circ}\text{C}$ до $+80^{\circ}\text{C}$
Категория исполнения (ГОСТ 14254)		IP 20
Способ монтажа		DIN-рейка 35 мм
Сечение подключаемых проводников		$4 \text{ мм}^2 - 35 \text{ мм}^2$
Артикул		111 006