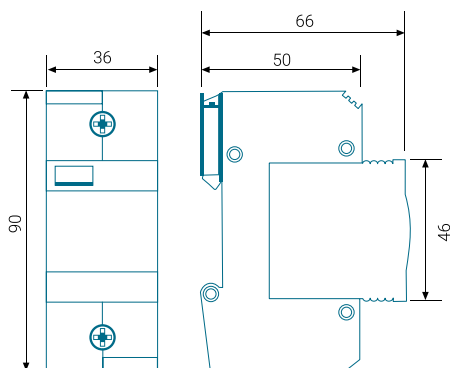


УЗИП класса I+II

РИФ-Э-I+II 320/25 с (1)

РИФ-Э-I+II 320/25 (1)



Мощное однополюсное УЗИП класса I+II. Выполненное на основе искровых промежутков УЗИП предназначено для защиты оборудования в низковольтных цепях до 1000 В от прямых и отдаленных молниевых разрядов при воздушном или кабельном вводе электропитания.

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

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-C, TN-S, TN-C-S.

Предназначено для защиты фазного провода L/N, L/PEN, L/PE или полюсов L-/L+, L+/PE, L-/PE в системах постоянного тока.

УЗИП снабжено:

- визуальным индикатором;
- РИФ-Э-I+II 320/25 с (1) снабжено контактами дистанционной сигнализации повреждения рабочего элемента.

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

Наименование параметра		РИФ-Э-I+II 320/25 (1)	РИФ-Э-I+II 320/25 с (1)
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c	320 В	
Импульсный ток (10/350 мкс)	I_{imp}	25 кА	
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	50 кА	
Уровень напряжения защиты	U_p	≤ 1.5 кВ	
Способность гашения сопровождающего переменного тока	I_f	2 кА	
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		10-35 мм ² гибкий / 50 мм ² многожильный жесткий	
Контакт дистанционной сигнализации		-	Переключающий контакт
Питание контакта дистанционной сигнализации, перем. ток		-	250 В/0,5 А
Питание контакта дистанционной сигнализации, пост. ток		-	250В/0,1А; 125В/0,2А; 75В/0,5А
Сечение подключаемых проводников для клемм дистанционной сигнализации		-	Макс. 1,5 мм ² одножильный гибкий/жесткий
Артикул		111 003	111 103