

УЗИП КЛАССА I+II ДЛЯ СИСТЕМ ПОСТОЯННОГО ТОКА

РИФ-Э-I+II 48=/4 с

РИФ-Э-I+II 48=/4

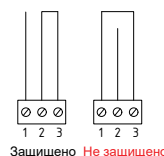
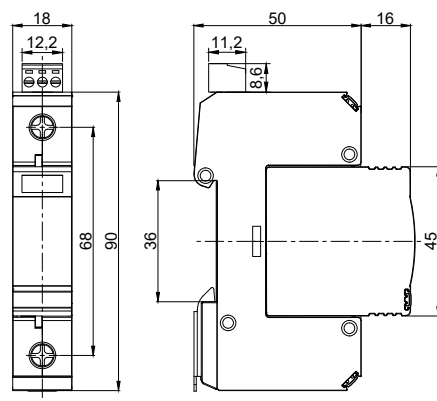
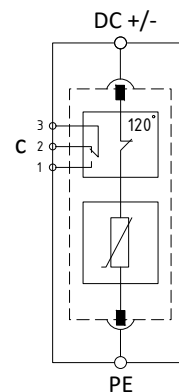


Схема подключения ДС



Габаритные размеры



Принципиальная схема

Однополюсное УЗИП класса I+ II ограничивающего типа.

УЗИП выполнено из сменного варисторного модуля, и базы для подключения к сети и креплению на DIN-рейку.

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

Предназначено для защиты оборудования в системах постоянного тока.

УЗИП снабжено:

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

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

Наименование параметра		РИФ-Э-I+II 48=/4	РИФ-Э-I+II 48=/4 с
Номинальное рабочее напряжение DC	U_n	48 В	
Максимальное длительное рабочее напряжение DC	U_c	85 В	
Импульсный ток (10/350 мкс) (DC+/- → PE)	I_{imp}	4 кА	
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) (DC +/- → PE)	I_n	15 кА	
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс) (DC+/- → PE)	I_{max}	30 кА	
Уровень напряжения защиты (DC+/- → PE)	U_p	≤0,4 кВ	
Время срабатывания (DC+/- → PE)	t_A	≤25 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	
Контакт дистанционной сигнализации	с	-	Переключающий контакт
Питание контакта дистанционной сигнализации, перем. ток		-	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
Сечение подключаемых проводников для клемм дистанционной сигнализации		-	Макс. 1,5 мм ²
Артикул		111 007	111 107