

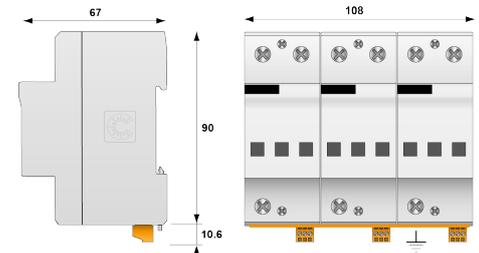
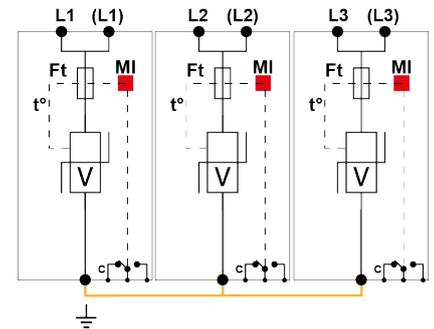


## DS253E-120



- Однополюсное устройство защиты  
Тип 1 + 2
- $I_{imp\ total}$ : (10/350µсек.) - 75 кА на полюс
- $I_{max}$  : (8/20µсек.) - 140 кА
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 изд.4

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		120/208 В 3-фазный
Конфигурация нейтрали		TNC
Номинальное напряжение линии	$U_n$	120 Vac
Макс. AC рабочее напряжение L-N	$U_c$	150 Vac
Макс. линейный ток	$I_L$	100 A
Временное перенапряжение - 5 сек.	$U_T$	180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	$U_T$	230 В AC выдерживает
Рабочий ток	$I_{pe}$	< 6 mA
Рабочий ток	$I_c$	2 mA
Сопровождающий ток	$I_f$	Отсутствует
Номинальный ток разряда	$I_n$	70 кА
Макс. ток разряда	$I_{max}$	140 кА
Импульсный ток на полюс	$I_{imp}$	25 кА
Суммарный ток молнии	$I_{total}$	75 кА
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{scrr}$	50000 A
Конфигурация подключения		L/PE
Режим(ы) защиты		MC
Уровень защиты L/PE	$U_p\ L/PE$	1 kV
Удельная энергия на полюс	$W/R$	156 kJ/ohm





механические характеристики	
Технология	Варистор
Конфигурация УЗИП	1 полюсный
Подсоединение к сети	зажим под винт : 6-35 мм <sup>2</sup> / шина
Формат	Однополюсный модульный корпус
Монтаж	Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN60715)
Материал корпуса	Термопластик UL94-V0
Рабочая температура	-40/+85°C
Уровень защиты	IP20
Действие защиты	Отключение
Индикатор отключения	3 механических индикатора на полюс
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему
сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	Тип предохранителя gG - 315 A
Standards	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация	EAC
<b>Part Number</b>	<b>3887</b>