



DS253E-120

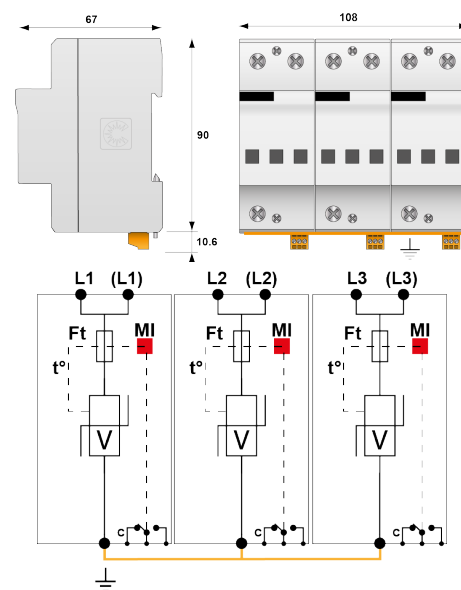


- Однополюсное устройство защиты Тип 1 + 2
- $I_{imp\ total}$: (10/350μсек.) - 75 кА на полюс
- I_{max} : (8/20μсек.) - 140 кА
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 изд.4

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 kA
Макс. ток разряда	I_{max}	140 kA
Импульсный ток на полюс	I_{imp}	25 kA
Суммарный ток молнии	I_{total}	75 kA
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scCR}	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 ² / 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
Part Number		3887