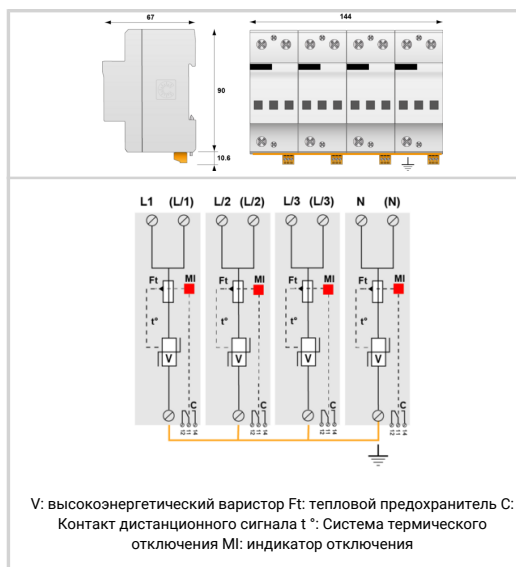




- ▷ Однополюсное устройство защиты от перенапряжений Тип 1 + 2
- ▷  $I_{imp\ total}$ : (10/350µсек) 100 кА на полюс
- ▷  $I_{max}$  : (8/20µсек) при 140 кА на полюс
- ▷ Внутреннее отключение, индикатор состояния
- ▷ Дистанционная сигнализация
- ▷ Соответствует нормам IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 ed.4



электрические характеристики	
Тип УЗИП (following IEC tests)	1+2
Сеть	120/208 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TNS
Номинальное напряжение линии	Un 120 Vac
Макс. AC рабочее напряжение	Uc 150 Vac
Макс. линейный ток (if series connection)	IL 100 A
Временное перенапряжение - 5 сек. (Without disconnection)	UT 180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT 230 В AC выдерживает
Рабочий ток (Leakage current to Ground)	Ipe < 8 mA
Сопровождающий ток	If Отсутствует
Номинальный ток разряда (15 x 8/20 µs impulses)	In 70 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 µs by pole)	I <sub>max</sub> 140 kA
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350µs by pole)	I <sub>imp</sub> 25 kA
Суммарный ток молнии (max. total withstand @ 10/350µs)	I <sub>total</sub> 100 kA
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 µs)	W/R 156 kJ/ohm
Конфигурация подключения	L/PE и N/PE
Режим(ы) защиты	MC
Уровень защиты N/PE (@ In (8/20µs))	Up N/PE 1 kV
Уровень защиты L/PE (@ In (8/20µs))	Up L/PE 1 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I <sub>scrr</sub> 50 000 A
механические характеристики	
Технология	Варистор
Конфигурация УЗИП	3- фазный+нейтраль
Подсоединение к сети	зажим под винт : 6-35 мм <sup>2</sup> / шина
Формат	Однополюсный модульный корпус
Монтаж	Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)
Материал корпуса	Термопластик UL94 V-0
Рабочая температура	Tu -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	SFD1-25-40S / 315 A Type gG
Стандарты	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация	EAC
Артикул	
3961	