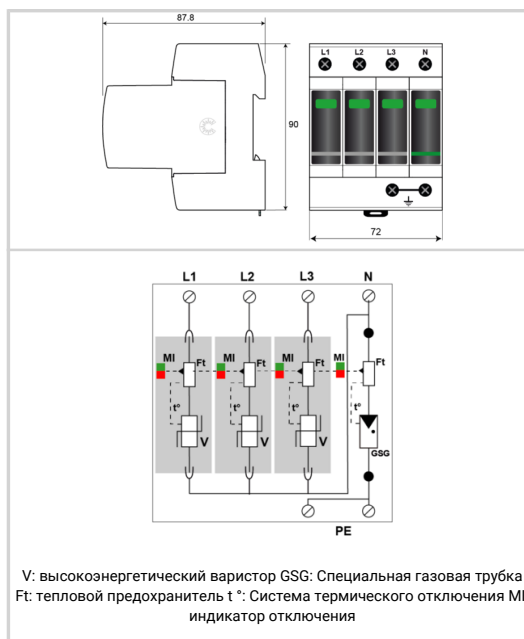




- Многополюсное устройство защиты переменного тока тип 1+2
- I_n : 20 kA
- I_{imp} : 12.5 kA
- Сменные модули для каждой фазы
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011



электрические характеристики

Тип УЗИП (following IEC tests)	1+2
Сеть	230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TT-TNS
Макс. AC рабочее напряжение	Uc 320 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.(Without disconnection)	UT 335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT 440 В AC отключение
Временное перенапряжение N/PE (Without disconnection or with safety disconnection)	UT 1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток (Leakage current to Ground)	I _{pe} отсутствует
Сопровождающий ток	I _f отсутствует
Номинальный ток разряда(15 x 8/20 μs impulses)	I _n 20 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μs by pole)	I _{max} 50 kA
Максимальный ток разряда(max. total withstand @ 8/20 μs)	I _{max} Total 150 kA
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350μs by pole)	I _{imp} 12.5 kA
Суммарный ток молнии(max. total withstand @ 10/350μs)	I _{total} 50 kA
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 μs)	W/R 40 kJ/ohm
Режим(ы) защиты	L/N and N/PE
Уровень защиты L/N (@ I _n (8/20μs))	Up L/N 1.6 kV
Остаточное напряжение L / N при 5 kA(@ 5 kA (8/20μs))	Up-5kA 1.2 kV
Уровень защиты N/PE at 5 kA(@ 5 kA (8/20μs))	Up-5kA 1.2 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I _{scrr} 50 000 A

механические характеристики

Технология	Технология VG (MOV+GSG)
Конфигурация УЗИП	3- фазный+нейтраль
Подсоединение к сети	зажим под винт: 2.5-25 мм ²
Формат	Корпус со сменными модулями
Plugable	Да
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	1 механический индикатор на полюс
Модуль замены	MDAC1-13-320
Дистанционная сигнализация отключения	опция DAC1-13S-31-320 : выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему

сопряженные устройства отключения

Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	SFD1-13S-31 / 125 A min. - 315 A max. - Type gG

Стандарты

Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация	KEMA / EAC

Артикул

821710334