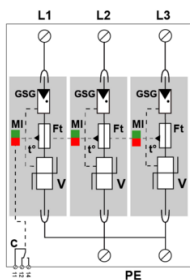
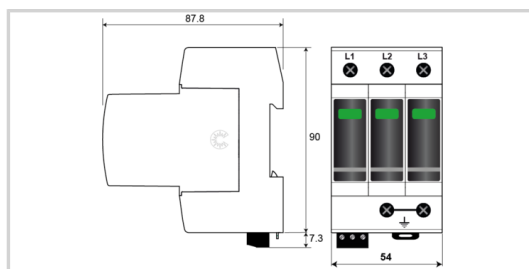




- УЗИП Тип 1 + 2 + 3 AC
- I_n : 20 кА
- I_{imp} : (10/350µсек.) при 12.5 кА на полюс
- Съёмные модули
- Оптимизирован под TOV
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 изд.3



V: высокоэнергетический варистор GSG: Специальная газовая трубка
Ft: тепловой предохранитель C: Контакт дистанционной сигнализации
MI: Система термического отключения MI: индикатор отключения

электрические характеристики	
Тип УЗИП	1+2+3
Сеть	230/400 В 3-фазный
Конфигурация нейтрали	TNC
Макс. AC рабочее напряжение	U_c 275 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 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 кА
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 µs by pole)	I_{max} 50 кА
Максимальный ток разряда (max. total withstand @ 8/20 µs)	I_{max} Total 150 кА
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350µs by pole)	I_{imp} 12.5 кА
Суммарный ток молнии (max. total withstand @ 10/350µs)	I_{total} 37.5 кА
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11 (Class III test: 1.2/50µs - 8/20µs)	U_{oc} 6 kV
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 µs)	W/R 40 kJ/ohm
Режим(ы) защиты	L/PE
Уровень защиты L/PE (@ I_n (8/20µs))	U_p L/PE 1.5 kV
Остаточное напряжение L / PE при 5 кА (@ 5 кА (8/20µs))	U_p -5kA 0.7 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr} 50 000 A

механические характеристики	
Технология	Технология VG (MOV+GSG)
Конфигурация УЗИП	3-фазный
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	T_u -40/+85°C
Уровень защиты	IP20
Действие защиты	Отключение
Индикатор отключения	1 механический индикатор на полюс
Модуль замены	MDAC1-13VG-275
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Электропроводка для удаленной сигнализации	1.5 мм ² макс.
Макс. Напряжение / Ток для дистанционной сигнализации	250 В / 0.5 А (AC) / 30 В / 3 А (DC)
Размеры	см. схему
Вес	0.506 kg

сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	SFD1-13S-30 / 125 A min. - 315 A max. - Type gG

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

821730223