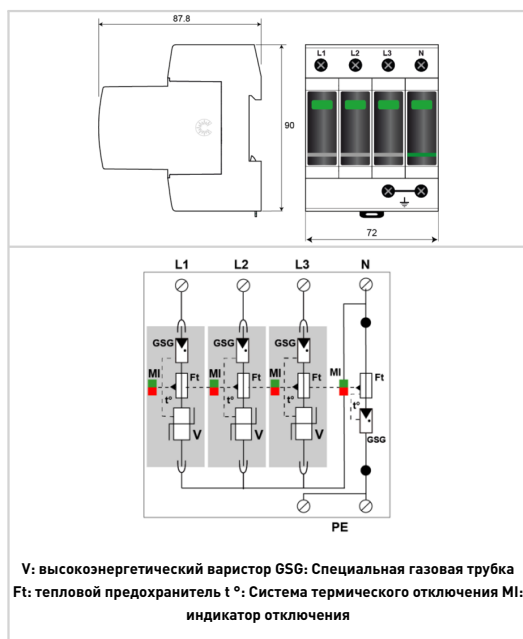




- УЗИП Тип 1 + 2 + 3 AC
- $I_n$  : 20 кА
- $I_{imp}$  : (10/350µсек.) при 12,5 кА на полюс
- Съёмные модули
- Оптимизирован под TOV
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 изд.4


**электрические характеристики**

Тип УЗИП (following IEC tests)		1+2+3
Сеть		230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали		TT-TNS
Макс. AC рабочее напряжение L-N	Uc	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
Временное перенапряжение N/PE (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток [Leakage current to Ground]	Ipe	отсутствует
Сопровождающий ток	If	Отсутствует
Номинальный ток разряда [15 x 8/20 µs impulses]	In	20 кА
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 µs by pole)	I <sub>max</sub>	50 кА
Максимальный ток разряда (max. total withstand @ 8/20 µs )	I <sub>max Total</sub>	100 кА
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350µs by pole)	I <sub>imp</sub>	12.5 кА
Суммарный ток молнии (max. total withstand @ 10/350µs)	I <sub>total</sub>	50 кА
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11 (Class III test: 1.2/50µs - 8/20µs)	Uoc	6 kV
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 (@ In [8/20µs])	Up L/N	1.5 kV
Остаточное напряжение L / N при 5 кА (@ 5 кА [8/20µs])	Up-5kA	0.7 kV
Уровень защиты N/PE @ 5 кА (@ 5 кА [8/20µs])	Up-5kA	0.7 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I <sub>scrr</sub>	50 000 А

**механические характеристики**

Технология		VG
Конфигурация УЗИП		3-фазный+N
Подсоединение к сети		зажим под винт: 2.5-25 мм <sup>2</sup>
Формат		Корпус со сменными модулями
Монтаж		Симметричная DIN - рейка 35 мм (DIN 60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Рабочая температура	Tu	-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		1 механический индикатор на полюс
Модуль замены		MDAC1-13VG-275 + MDAC1-50G-xxx
Дистанционная сигнализация отключения		Опция DAC1-13VGS-31-275 : Выход на перекидной контакт
Электропроводка для удаленной сигнализации		1.5 мм <sup>2</sup> max.
Max. Voltage/Current for remote signaling		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Размеры		см. схему

**сопряженные устройства отключения**

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

**Стандарты**

Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация	КЕМА / EAC
Part number	
821730234	