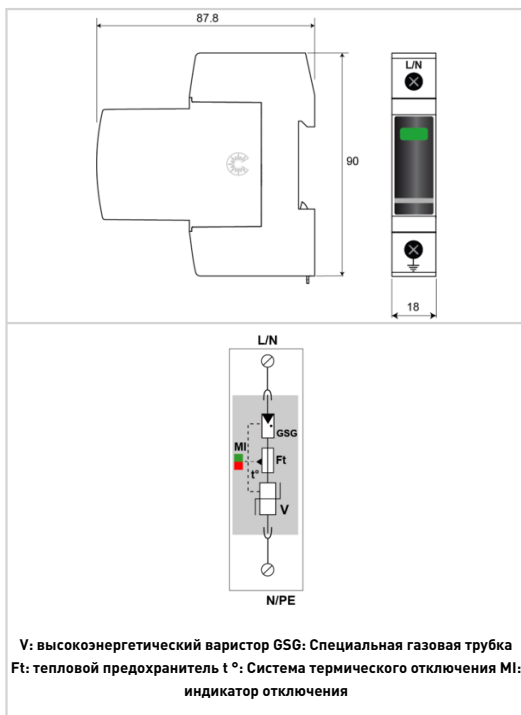




- ✦ УЗИП Тип 1 + 2 + 3 AC
- ✦ I_n : 20 kA
- ✦ I_{imp} : (10/350μсек.) при 12.5 kA на полюс
- ✦ Съёмные модули
- ✦ Оптимизирован под TOV
- ✦ Дистанционная сигнализация
- ✦ Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 изд.4


электрические характеристики

Тип УЗИП (following IEC tests)		1+2+3
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
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
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350 μs by pole)	I _{imp}	12.5 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11 (Class III test: 1.2/50 μs - 8/20 μs)	Uoc	6 kV
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 μs)	W/R	40 kJ/ohm
Уровень защиты (@ I _n 8/20 μs, @ 6 kV 1,2/50 μs)	U _p	1.5 kV
Остаточное напряжение при 5kA (@ 5 kA 8/20 μs)	U _{p-5kA}	0.7 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I _{scrr}	50 000 A

механические характеристики

Технология		VG
Конфигурация УЗИП		1-полюсный
Подсоединение к сети		зажим под винт: 2.5-25 мм ²
Формат		Корпус со сменными модулями
Монтаж		Симметричная DIN - рейка 35 мм (DIN 60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Рабочая температура	T _u	-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		1 механический индикатор
Модуль замены		MDAC1-13VG-275
Дистанционная сигнализация отключения		Опция DAC1-13VGS-10-275 : Выход на перекидной контакт
Электропроводка для удаленной сигнализации		1.5 мм ² 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		KEMA / EAC

Part number
821730211