



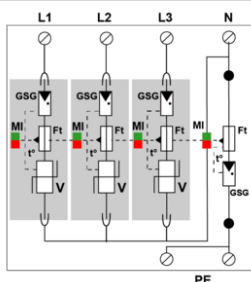
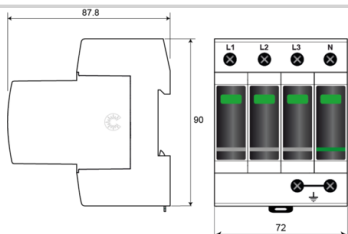
CITEL

УЗИП Тип 1+2+3 AC - трёхфазный+N

DAC1-13VG-31-320



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



V: высокоэнергетический варистор GSG: Специальная газовая трубка
Ft: тепловой предохранитель t°: Система термического отключения MI:
индикатор отключения

электрические характеристики

Тип УЗИП	1+2+3
Сеть	230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TT-TNS
Макс. AC рабочее напряжение	Uc 320 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	UT 335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	UT 440 В AC выдерживает
Временное перенапряжение N/PE	UT 1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток	Ipe отсутствует
Сопровождающий ток	If Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n 20 kA
Макс. ток разряда	I_{max} 50 kA
Максимальный ток разряда	I_{max} Total 100 kA
Импульсный ток на полюс	I_{imp} 12.5 kA
Суммарный ток молнии	I_{total} 50 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	Uoc 6 kV
Удельная энергия на полюс	W/R 40 kJ/ohm
Режим(ы) защиты	L/N and N/PE
Уровень защиты @ I_n (8/20μs), @ 6 kV (1,2/50 μs)	Up L/N 1.5 kV
Уровень защиты N/PE @ I_n (8/20μs), @ 6 kV (1,2/50 μs)	Up N/PE 1.5 kV
Остаточное напряжение L / N при 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA 0.9 kV
Уровень защиты N/PE at 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA 0.9 kV
Допустимый ток короткого замыкания	Iscrr 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
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	MDAC1-13VG-320 + MDAC1-50G-xxx
Дистанционная сигнализация отключения	Опция DAC1-13VGS-31-320 : Выход на перекидной контакт
Электропроводка для удаленной сигнализации	1.5 мм ² макс.
Макс. Напряжение / Ток для дистанционной сигнализации	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	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

821730334

