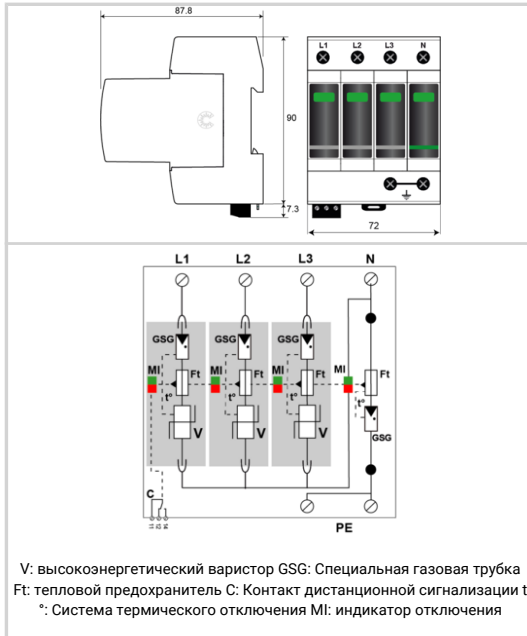


DAC1-13VGS-31-150



- УЗИП Тип 1 + 2 + 3 AC
- I_n : 20 кА
- I_{imp} : (10/350мксек.) 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	1+2+3
Сеть	120/208 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TT-TNS
Макс. AC рабочее напряжение	Uc 150 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	UT 180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	UT 230 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 кА
Макс. ток разряда	I_{max} 50 кА
Максимальный ток разряда	I_{max} Total 100 кА
Импульсный ток на полюс	I_{imp} 12.5 кА
Суммарный ток молнии	I_{total} 50 кА
Испытание комбинированной волны IEC 61643-11	Uoc 6 kV
Удельная энергия на полюс	W/R 40 кДж/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 кА@ 5 кА (8/20μs)	Up-5kA 0.4 kV
Уровень защиты N/PE at 5 кА@ 5 кА (8/20μs)	Up-5kA 0.4 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
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	MDAC1-13VG-150 + MDAC1-50G-xxx
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
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	
821730144	