



DAC1-13VG-31-275



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

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2+3
Сеть		230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали		TT-TNS
Макс. AC рабочее напряжение L-N	U_c	275 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	440 В AC выдерживает
Временное перенапряжение N/PE	U_T	1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток	I_{pe}	отсутствует
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	20 kA
Макс. ток разряда	I_{max}	50 kA
Импульсный ток на полюс	I_{imp}	12.5 kA
Суммарный ток молнии	I_{total}	50 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	U_{oc}	20 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		20 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr}	50000 A
Уровень защиты L/N	U_p L/N	1.5 kV
	U_p N/PE	1.5 kV
Удельная энергия на полюс	W/R	40 kJ/ohm
механические характеристики		
Технология		VG
Конфигурация УЗИП		3-фазный+N
Подсоединение к сети		зажим под винт: 2.5-25 мм ²
Формат		Корпус со сменными модулями
Монтаж		Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Рабочая температура		-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		1 механический индикатор
Модуль замены		MDAC1-13VG-275 + MDAC1-50G-xxx
Дистанционная сигнализация отключения		Опция DAC1-13VGS-31-275 : Выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
Вес		0.451 kg
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 125 A



Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		-
Part Number		821730234