



DAC1-13S-30-440



- Многополюсное устройство защиты переменного тока тип 1+2
- I_n : 20 kA
- I_{imp} : 12,5 kA
- Сменные модули для каждой фазы - Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		230/400 В 3-фазный
Конфигурация нейтрали		IT
Макс. АС рабочее напряжение L-N	U_c	440 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	580 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	770 В АС выдерживает
Рабочий ток	I_{pe}	< 1 mA
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}	37.5 kA
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		20 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr}	50000 A
Уровень защиты L/PE	$U_p L/PE$	1.7 kV
Удельная энергия на полюс	W/R	40 kJ/ohm

механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		3-фазный
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 на полюс
Модуль замены		MDAC1-13-440
Дистанционная сигнализация отключения		опция DAC1-13S-30-440: выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему

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		821710423

