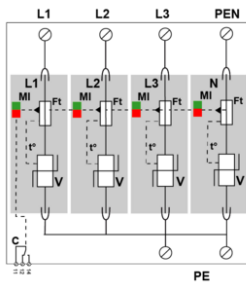


## DAC80S-40-385



- Re-inforced Type 2 AC surge protector
- Single phase
- In : 40 kA
- I<sub>max</sub> : 80 kA
- Pluggable module for each phase
- Remote signaling
- EN 61643-11, IEC 61643-11 certified
- UL1449 ed.5 compliance



V: высокоэнергетический варистор Ft: тепловой предохранитель C: Контакт дистанционного сигнала t<sup>°</sup>: Система термического отключения MI: индикатор отключения

### электрические характеристики

Тип УЗИП	2
Сеть	230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TNS
Макс. AC рабочее напряжение	U <sub>c</sub> 385 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	UT 500 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	UT 650 В AC выдерживает
Рабочий ток	I <sub>pe</sub> < 1 mA
Сопровождающий ток	I <sub>f</sub> Отсутствует
Номинальный ток разряда	I <sub>n</sub> 40 kA
Макс. ток разряда	I <sub>max</sub> 80 kA
Режим(ы) защиты	L/PE and N/PE
Уровень защиты N/PE @ I <sub>n</sub> (8/20μs)	U <sub>p</sub> N/PE 1.8 kV
Уровень защиты L/PE @ I <sub>n</sub> (8/20μs)	U <sub>p</sub> L/PE 1.8 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I <sub>sc</sub> 50 000 A

### механические характеристики

Технология	Варистор
Подсоединение к сети	зажим под винт: 2.5-25 мм <sup>2</sup>
Формат	Корпус со сменными модулями
Монтаж	Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)
Материал корпуса	Термопластик UL94 V-0
Рабочая температура	T <sub>u</sub> -40/+85°C
Уровень защиты	IP20
Действие защиты	Отключение
Индикатор отключения	1 механический индикатор на полюс
Модуль замены	MDAC80-385
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Макс. Напряжение / Ток для дистанционной сигнализации	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Размеры	см. схему
Вес	0.491 kg

### сопряженные устройства отключения

Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	Тип предохранителя gG - 125 A

### Стандарты

Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация	KEMA / EAC

### Артикул

821210524

