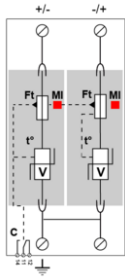


## DS50PVS-500



- УЗИП тип 2
- 500 В DC
- $I_n$  : 20 кА
- $I_{max}$  : 40 кА
- Съёмные модули
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует стандартам IEC 61643-31/EN61643-31



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

## электрические характеристики

Тип УЗИП	2
Напряжение ФЭ сети	Uocstc 500 Vdc
Макс. рабочее напряжение сети ФЭ	Ucprv 530 Vdc
Рабочий ток	Ipe отсутствует
Постоянный рабочий ток	Icpv < 1 mA
Сопровождающий ток	If Отсутствует
Номинальный ток разряда	In 20 кА
Макс. ток разряда	I <sub>max</sub> 40 кА
Стойкость к току короткого замыкания	Iscpv 1000 A
Конфигурация подключения	+/-/PE
Режим(ы) защиты	MC / MD
Остаточное напряжение при 5кА	U <sub>p-5кА</sub> 1 kV
Уровень защиты+/PE (-/PE)@ In (8/20μs)	U <sub>p</sub> 1.8 kV

## механические характеристики

Технология	Варистор
Подсоединение к сети	зажим под винт : 4-25 мм <sup>2</sup> / шина
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 УЗИП от ФЭ линии
Индикатор отключения	3 механических индикатора
Модуль замены	DSM50PV-500
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему
Вес	0.207 kg

## сопряженные устройства отключения

Терморазмыкатель	внутренний
Плавкий предохранитель	отсутствует

## Стандарты

Соответствие стандартам	NF EN 50539-11
Сертификация	UL / EAC / TUV

## Артикул

480112

