



DS50PV-500/51



- Устройство защиты Тип 2
- 500 В DC
- I_n : 15 kA
- I_{max} : 40 kA
- Съёмные модули
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует стандартам UTE C61-740-51, EN 50539-11

электрические характеристики		
Тип УЗИП		2
Сеть		ФЭ сеть 500 В DC
Напряжение ФЭ сети	U_{ocsc}	500 Vdc
Макс. рабочее напряжение сети ФЭ	U_{cpv}	600 Vdc
Рабочий ток	I_{pe}	< 0.1 mA
Постоянный рабочий ток	I_{cpv}	< 0.1 mA
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	15 kA
Макс. ток разряда	I_{max}	40 kA
Максимальный ток разряда	$I_{max Total}$	60 kA
Стойкость к току короткого замыкания	I_{scpv}	15000 A
Конфигурация подключения		+/-/PE
Режим(ы) защиты		MC
Уровень защиты	U_p	2.2 kV
Уровень защиты L/N	$U_p L/N$	2.2 kV
Уровень защиты L/PE	$U_p L/PE$	2.2 kV
Уровень защиты CM/DM	$U_p mc/md$	2.2 kV
механические характеристики		
Технология		Варистор
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 УЗИП от ФЭ линии
Индикатор отключения		2 механических индикатора
Модуль замены		DSM50PV-500/51
Дистанционная сигнализация отключения		опция DS50PVS-500/51 : выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
Плавкий предохранитель		отсутствует
Standards		
Соответствие стандартам		EN 61643-11
Сертификация		EAC
Part Number		480121

