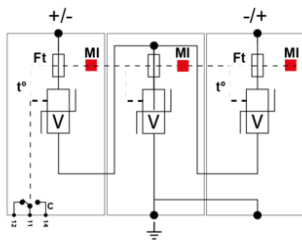
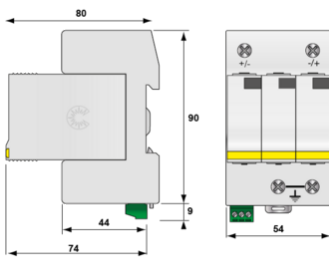


## DS50PVS-1500/12KT1



- УЗИП тип 1+2 для ФЭ систем
- Импульсный ток  $I_{imp}/I_{total}$  : 6.25/12.5 kA (10/350μs)
- Общий/Дифференциальный режим
- Дистанционная сигнализация
- Соответствуют стандартам IEC 61643-31, EN 61643-31, EN 50539-11, UL1449 ed.5



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

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		ФЭ сеть 1250 В DC
Напряжение ФЭ сети	Uocsc	1250 Vdc
Макс. рабочее напряжение сети ФЭ	Ucprv	1500 Vdc
Рабочий ток	Ipe	< 0.3 mA
Постоянный рабочий ток	Icpv	< 0.1 mA
Сопровождающий ток	If	Отсутствует
Номинальный ток разряда	In	15 kA
Макс. ток разряда	I <sub>max</sub>	40 kA
Максимальный ток разряда	I <sub>max Total</sub>	60 kA
Импульсный ток на полюс	I <sub>imp</sub>	6.25 kA
Суммарный ток молнии	I <sub>total</sub>	12.5 kA
Стойкость к току короткого замыкания	I <sub>scpv</sub>	15 000 A
Конфигурация подключения		+/-/PE
Режим(ы) защиты		CM / DM
Уровень защиты+/-PE (-/PE)@ In (8/20μs)	Up	5.3 kV
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	Tu	-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Индикатор отключения		3 механических индикатора
Модуль замены		DSM50PV-1500/12KT1
Дистанционная сигнализация отключения		выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
Вес		0.477 kg
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
Плавкий предохранитель		отсутствует
Стандарты		
Соответствие стандартам		IEC 61643-31 / EN 61643-31 / EN 50539-11 / UL1449 ed.5
Сертификация		TUV / EAC
Артикул		
482573		