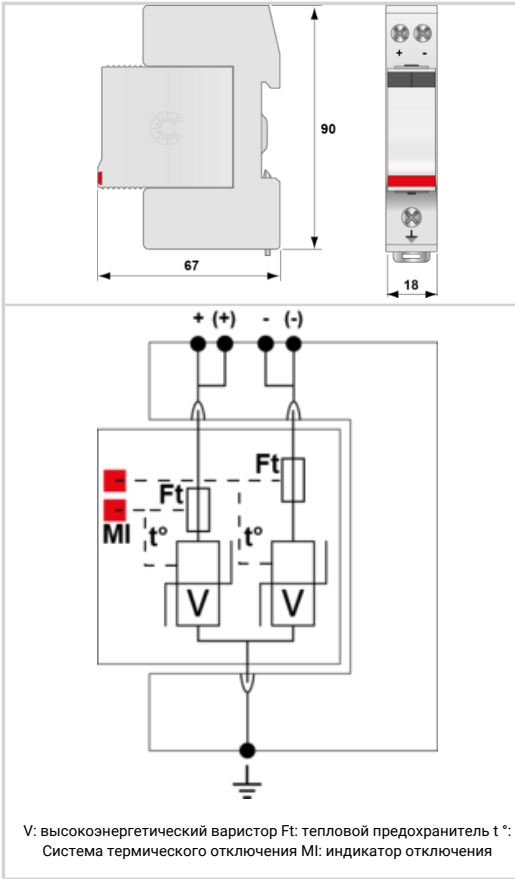


DS230-48DC



- УЗИП для постоянного тока или фотоэлектрических систем
- 48 В DC
- Компактный
- I_{max} : 30 кА
- Съёмные модули
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Очень низкий U_p уровень защиты



V: высокоэнергетический варистор Ft: тепловой предохранитель t*: Система термического отключения MI: индикатор отключения

электрические характеристики		
Тип УЗИП		2
Сеть		DC или ФЭ сети 48 В DC
Номинальное напряжение DC	Un-dc	48 Vdc
Напряжение ФЭ сети	Uocstc	48 Vdc
Макс. AC рабочее напряжение	Uc	50 Vac
Макс. рабочее напряжение сети ФЭ	Ucpv	65 Vdc
Макс. рабочее напряжение DC	Uc	65 Vdc
Макс. линейный ток @25°C	IL	20 A
Рабочий ток	Ipe	< 0.1 mA
Постоянный рабочий ток	Icpv	< 0.1 mA
Сопровождающий ток	If	Отсутствует
Номинальный ток разряда	In	15 kA
Макс. ток разряда	I _{max}	30 kA
Максимальный ток разряда	I _{max} Total	60 kA
Стойкость к току короткого замыкания	Iscpv	1000 A
Конфигурация подключения		+/-/PE
Режим(ы) защиты		MC
Уровень защиты+/-/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	300 V
механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		1 полюсный
Подсоединение к сети		Зажим под винт: 1.5-10 мм² (активные провода) и 2.5-25 мм² (заземление)
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
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		2 механических индикатора
Модуль замены		DSM230-48DC
Дистанционная сигнализация отключения		Опция DS230S-48DC : выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
Вес		0.108 kg
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 20A
Стандарты		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / EN 50539-11
Сертификация		UL listed / TUV Süd
Артикул		
390401		

