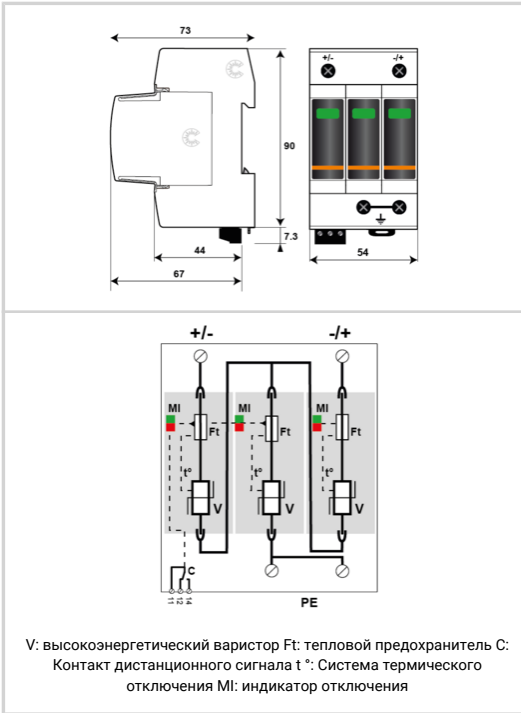


DDC50S-21Y-1200



- DC power Type 2 SPD
- For Energy Storage/EV Charging
- In/Imax: 20/50 kA
- Pluggable modules
- Remote signaling
- prIEC 61643-41 compliance



электрические характеристики	
Тип УЗИП	2
Номинальное напряжение DC	Un-dc 1000 Vdc
Макс. рабочее напряжение DC	Uc 1200 Vdc
Рабочий ток	Ipe < 0.1 mA
Номинальный ток разряда	In 20 kA
Макс. ток разряда	Imax 50 kA
Импульсный ток на полюс	Iimp 4 kA
Уровень защиты@ In (8/20µs)	Up 3.6 kV
Уровень защиты+PE (-/PE)@ In (8/20µs)	Up 3.6 kV
Допустимый ток короткого замыкания	Iscrr 100 000 A
механические характеристики	
Подсоединение к сети	зажим под винт: 2.5-25 мм ²
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	1 механический индикатор на полюс
Модуль замены	MDDC50-1200
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Электропроводка для удаленной сигнализации	1.5 мм ² макс.
Макс. Напряжение / Ток для дистанционной сигнализации	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Размеры	см. схему
сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
Плавкий предохранитель	50 A min. (Iscrr 100 kA) - 125 A max. (Iscrr 50 kA) - gBat Fuses
Стандарты	
Соответствие стандартам	prIEC 61643-41 - IEC61643-11
Артикул	
828511563	