



DS60VGPV-1000G/51



- УЗИП для ФЭ-систем Тип 1+2
- VG технология
- 1000 В DC
- Нет тока утечки, нет рабочих токов
- Увеличенный срок эксплуатации
- I_{imp} : 12,5 кА/полюс
- Общий/Дифференциальный режим защиты
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует стандартам UTE C61-740-51, EN 50539-11

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		ФЭ сеть 1000 В DC
Напряжение ФЭ сети	U_{ocstc}	1000 Vdc
Макс. рабочее напряжение сети ФЭ	U_{cspv}	1200 Vdc
Рабочий ток	I_{pe}	отсутствует
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	20 кА
Макс. ток разряда	I_{max}	40 кА
Импульсный ток на полюс	I_{imp}	12.5 кА
Суммарный ток молнии	I_{total}	25 кА
Стойкость к току короткого замыкания	I_{scpv}	15000 А
Конфигурация подключения		+/-/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты	U_p	3.4 kV
Уровень защиты L/N	$U_p L/N$	3.4 kV
Уровень защиты L/PE	$U_p L/PE$	3.4 kV
Уровень защиты CM/DM	$U_p mc/md$	4.7/5.4 kV

механические характеристики		
Технология		VG
Подсоединение к сети		Зажим под винт: 6-35 мм ²
Формат		Однополюсный модульный корпус
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		1 механический индикатор
Модуль замены		отсутствует
Дистанционная сигнализация отключения		Выход на перекидной контакт - 250 В AC/0.5 А (AC) - 30 В DC/3А (DC)
Размеры		см. схему

сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
Плавкий предохранитель		отсутствует
Standards		
Соответствие стандартам		EN 61643-11
Сертификация		VDE / OVE / EAC
Part Number		3958

