



DS50VGPV-1000G/51

- УЗИП тип 2 для ФЭ систем - VG технология - 1000 В DC - Отсутствует ток утечки - Увеличенный срок эксплуатации - I_n/I_{max} : 15 / 40 кА - Общий/Дифференциальный режим - Дистанционная сигнализация - Соответствуют стандартам UTE C61-740-51, EN 61643-11



электрические характеристики		
Тип УЗИП		2
Сеть		ФЭ сеть 1000 В DC
Напряжение ФЭ сети	U_{ocstc}	1000 Vdc
Макс. рабочее напряжение сети ФЭ	U_{cprv}	1200 Vdc
Рабочий ток	I_{pe}	отсутствует
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	15 кА
Макс. ток разряда	I_{max}	40 кА
Максимальный ток разряда	$I_{max Total}$	60 кА
Стойкость к току короткого замыкания	I_{scpv}	15000 А
Конфигурация подключения		+/-/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты	U_p	3.5 kV
Уровень защиты L/N	$U_p L/N$	3.5 kV
Уровень защиты L/PE	$U_p L/PE$	3.5 kV
Уровень защиты CM/DM	$U_p mc/md$	2.8/5.1 kV

механические характеристики		
Технология		VG
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		DSM50VGPV-1000G/51
Дистанционная сигнализация отключения		опция DS50VGPVS-1000G/51 : выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему

сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
Плавкий предохранитель		отсутствует
Standards		
Соответствие стандартам		EN 61643-11
Сертификация		VDE / OVE / EAC / UL Listed
Part Number		481301

