



DS253VG-690



- УЗИП тип 1+2+3
- Для сети 400/690 В
- I_n : 30 кА
- I_{imp} : 25 кА
- Низкое напряжение voltage U_p
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствуют нормам IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 изд3

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2+3
Сеть		400/690 В 3-фазный
Конфигурация нейтрали		TNC/IT
Номинальное напряжение линии	U_n	690 Vac
Макс. AC рабочее напряжение L-N	U_c	760 Vac
Макс. линейный ток	I_L	100 A
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	1050 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	1350 В AC выдерживает
Рабочий ток	I_{pe}	отсутствует
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	30 кА
Макс. ток разряда	I_{max}	100 кА
Импульсный ток на полюс	I_{imp}	25 кА
Суммарный ток молнии	I_{total}	75 кА
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	U_{oc}	6 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		20 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr}	50000 A
Конфигурация подключения		L/PE
Режим(ы) защиты		MC
Уровень защиты	U_p	4 kV
Остаточное напряжение	U_{p-in}	4 kV
Уровень защиты L/PE	$U_p L/PE$	4 kV
Удельная энергия на полюс	W/R	156 kJ/ohm





механические характеристики	
Технология	VG
Конфигурация УЗИП	3-фазный
Подсоединение к сети	Винтовой зажим : 6-35 мм ² (50мм 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
Индикатор отключения	1 механический индикатор на полюс
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему
сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	Тип предохранителя gG - 315 A
Standards	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация	EAC
Part Number	3957