



## DS252E-300/G

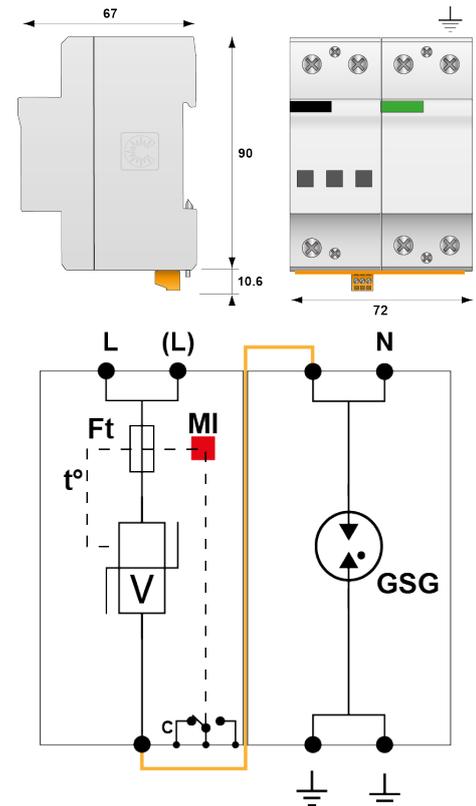
- Однополюсное устройство защиты Тип 1 + 2
- $i_{imp\ total}$ : (10/350μсек) - 50 кА на полюс
- $I_{max}$  : (8/20μсек) - 140 кА на полюс
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует стандартам IEC 61643-11, EN 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011



электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		230 В однофазный
Конфигурация нейтрали		TT-TN
Номинальное напряжение линии	$U_n$	230/400 Vac
Макс. AC рабочее напряжение L-N	$U_c$	330 Vac
Макс. линейный ток	$I_L$	100 A
Временное перенапряжение - 5 сек.	$U_T$	335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	$U_T$	440 В AC отключение
Временное перенапряжение N/PE	$U_T$	1200 В/300A/200 мс выдерживает
Рабочий ток	$I_{pe}$	отсутствует
Сопровождающий ток	$I_f$	Отсутствует
Номинальный ток разряда	$I_n$	70 кА
Макс. ток разряда	$I_{max}$	140 кА
Импульсный ток на полюс	$i_{imp}$	25 кА
Суммарный ток молнии	$I_{total}$	50 кА
Удельная энергия на полюс	$W/R$	156 kJ/ohm
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты L/N	$U_p\ L/N$	2.5 kV
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{sccr}$	50000 A

механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		Однофазный
Подсоединение к сети		зажим под винт : 6-35 мм <sup>2</sup> / шина
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		3 механических индикатора 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





<b>Standards</b>		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		UL / EAC / TUV
<b>Part Number</b>		3404