



DS254E-300/G

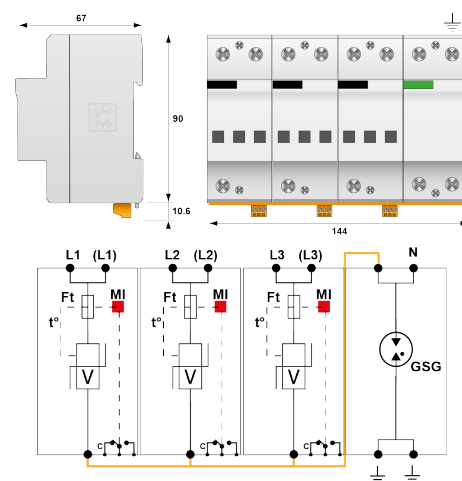
- Однополюсное устройство защиты от перенапряжений Тип 1 + 2
- $I_{imp\ total}$: (10/350μсек) 100 кА на полюс
- I_{max} : (8/20μсек) при 140 кА на полюс
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует нормам IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 ed.4



электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали		TT-TNS
Номинальное напряжение линии	U_n	230/400 Vac
Макс. AC рабочее напряжение L-N	U_c	330 Vac
Макс. линейный ток	I_L	100 А
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/300А/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}	100 кА
Удельная энергия на полюс	W/R	156 кJ/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_{scrr}	50000 А

механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		3- фазный+нейтраль
Подсоединение к сети		зажим под винт : 6-35 мм ² / 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 А





Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		UL / EAC / TUV
Part Number		3411