



DS254E-300

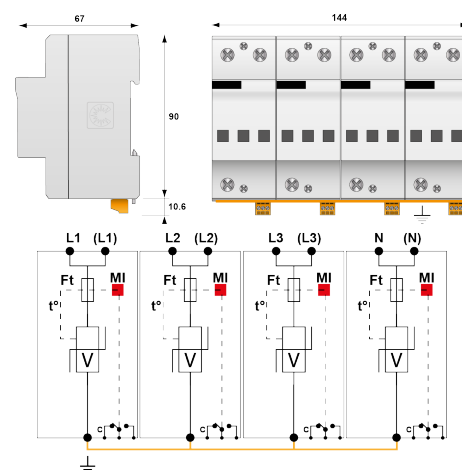


- Однополюсное устройство защиты от перенапряжений Тип 1 + 2
- I_{imp} total: (10/350μсек) 100 кА на полюс
- I_{max} : (8/20μсек) при 140 кА на полюс
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует нормам IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 ed.4

| электрические характеристики | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Тип УЗИП | 1+2 |
| Сеть | 230/400 В 3-фазный+N |
| Конфигурация нейтрали | TNS |
| Номинальное напряжение линии | U_n 230/400 Vac |
| Макс. АС рабочее напряжение L-N | U_c 330 Vac |
| Макс. линейный ток | I_L 100 А |
| Временное перенапряжение - 5 сек. | U_T 335 В АС выдерживает |
| Временное перенапряжение - 120 мин. | U_T 440 В АС отключение |
| Рабочий ток | I_{pe} < 8 mA |
| Рабочий ток | I_c 2 mA |
| 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 |
| Допустимый ток короткого замыкания | I_{sc} 50000 А |
| Конфигурация подключения | L/PE и N/PE |
| Режим(ы) защиты | MC |
| Уровень защиты L/PE | U_p L/PE 2.5 kV |
| Удельная энергия на полюс | W/R 156 kJ/ohm |

| 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 | | EAC |
| Part Number | | 3371 |