



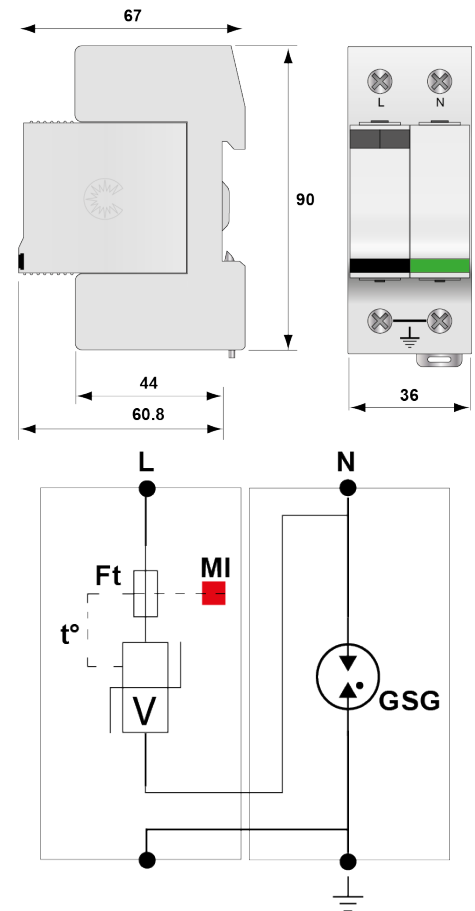
DS72R-230/G



- УЗИП Тип 2 AC с усиленной защитой
- I_n : 30 кА
- I_{max} total: 70кА
- Сменный модуль для каждой фазы
- Соответствует IEC 61643-11, EN 61643-11
- UL1449 изд.4

| электрические характеристики | | |
|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Тип УЗИП | | 2 |
| Сеть | | 230 В однофазный |
| Конфигурация нейтрали | | TT |
| Номинальное напряжение линии | U_n | 230 Vac |
| Макс. AC рабочее напряжение L-N | U_c | 255 Vac |
| 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 |
| Рабочий ток | I_c | < 1 mA |
| Сопровождающий ток | I_f | Отсутствует |
| Номинальный ток разряда | I_n | 30 кА |
| Макс. ток разряда | I_{max} | 70 кА |
| Максимальный ток разряда | I_{max} <i>Total</i> | 70 кА |
| Допустимый ток короткого замыкания | I_{scrr} | 25000 A |
| Конфигурация подключения | | L/N и N/PE |
| Режим(ы) защиты | | MC / MD |
| Уровень защиты L/N | U_p L/N | 1.4 kV |
| | U_p N/PE | 1.5 kV |
| Остаточное напряжение по 10 кА | U_p -10kA | 1 kV |
| Остаточное напряжение при 5кА | U_p -5kA | 0.9 kV |

| механические характеристики | | |
|---------------------------------------|--|--|
| Технология | | Варистор |
| Конфигурация УЗИП | | Однофазный |
| Подсоединение к сети | | зажим под винт : 2.5-25 мм ² / шина |
| 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 |
| Индикатор отключения | | 2 механических индикатора на полюс |
| Модуль замены | | DSM70R-230 + DSM70G-600 |
| Дистанционная сигнализация отключения | | опция DS72RS-230/G : выход на перекидной контакт |
| Размеры | | см. схему |





| | | |
|--|--|--|
| сопряженные устройства отключения | | |
| Терморазмыкатель | | внутренний |
| УЗО (если имеется) | | Тип 'S' или замедленный |
| Плавкий предохранитель | | Тип предохранителя gG - 100 A |
| Standards | | |
| Соответствие стандартам | | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд. |
| Сертификация | | EAC |
| Part Number | | 491511 |