

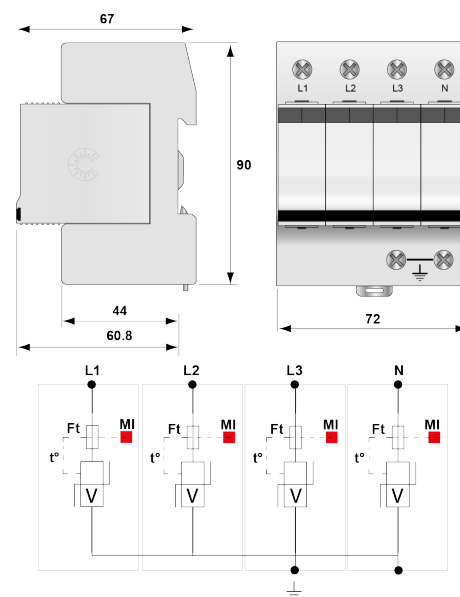


DS74R-230

- Многополюсный УЗИП Тип 2 AC с усиленной защитой
- In: 30 кА
- I_{max} total: 280 кА
- Сменный модуль для каждой фазы - Дистанционная сигнализация
- Соответствует IEC 61643-11, EN 61643-11
- UL1449 изд.4



| электрические характеристики | | |
|---|------------------------------|--|
| Тип УЗИП | | 2 |
| Сеть | | 230/400 В 3-фазный+N |
| Конфигурация нейтрали | | TNS |
| Номинальное напряжение линии | <i>U_n</i> | 230 Vac |
| Макс. AC рабочее напряжение L-N | <i>U_c</i> | 255 Vac |
| Временное перенапряжение - 5 сек. | <i>U_T</i> | 335 В AC выдерживает |
| Временное перенапряжение - 120 мин. | <i>U_T</i> | 440 В AC отключение |
| Рабочий ток | <i>I_{pe}</i> | < 4 mA |
| Рабочий ток | <i>I_c</i> | < 1 mA |
| Сопровождающий ток | <i>I_f</i> | Отсутствует |
| Номинальный ток разряда | <i>I_n</i> | 30 кА |
| Макс. ток разряда | <i>I_{max}</i> | 70 кА |
| Максимальный ток разряда | <i>I_{max Total}</i> | 280 кА |
| Конфигурация подключения | | L/PE и N/PE |
| Режим(ы) защиты | | MC |
| Остаточное напряжение при 5кА | <i>U_{p-5kA}</i> | 0.9 kV |
| Уровень защиты L/PE <i>i</i> в <i>I_n</i> (8/20μs) | <i>U_{p L/PE}</i> | 1.4 kV |
| Остаточное напряжение по 10 кА <i>i</i> в <i>8/20μs</i> | <i>U_{p-10kA}</i> | 1 kV |
| Допустимый ток короткого замыкания | <i>I_{sccr}</i> | 25000 A |
| механические характеристики | | |
| Технология | | Варистор |
| Конфигурация УЗИП | | 3- фазный+нейтраль |
| 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 |
| Дистанционная сигнализация отключения | | опция DS74RS-230 : 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 | | UL / CSA / EAC |
| Part Number | | 491502 |