

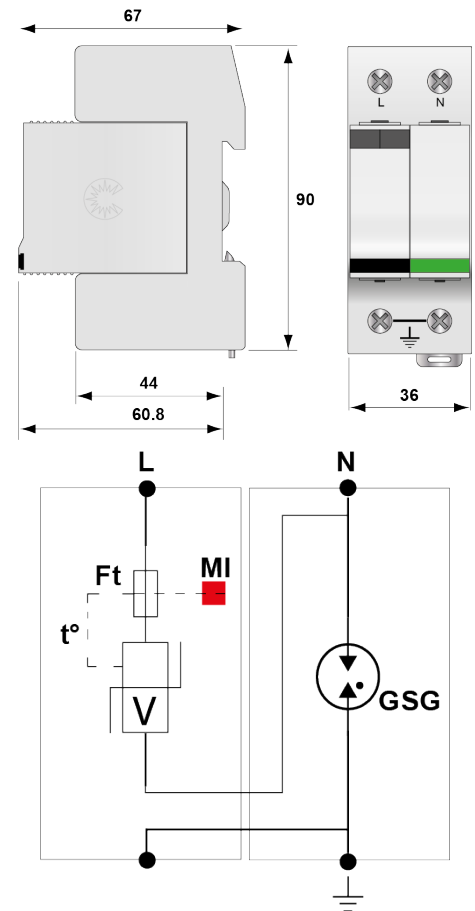


DS72R-120/G

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



электрические характеристики		
Тип УЗИП		2
Сеть		120 В однофазный
Конфигурация нейтрали		TT
Номинальное напряжение линии	U_n	120 Vac
Макс. AC рабочее напряжение L-N	U_c	150 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	230 В AC выдерживает
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
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Остаточное напряжение при 5кА	U_p-5kA	0.6 kV
Уровень защиты L/N	U_p L/N	1 kV
Остаточное напряжение по 10 кА <i>в 8/20μs</i>	U_p-10kA	0.7 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scCR}	25000 A
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-120 + DSM70G-600
Дистанционная сигнализация отключения		опция DS72RS-120/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		UL / EAC / TUV
Part Number		491611