

## DS72RS-230/G



Устройство защиты от импульсных перенапряжений переменного тока с усиленной защитой тип 2

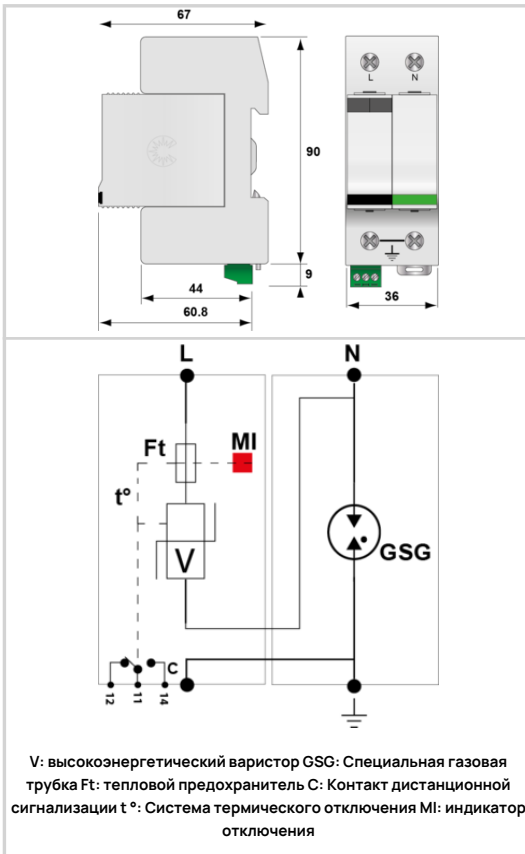
In : 30 кА

Imax : 70 кА

Съемные модули для каждой фазы - Дистанционная сигнализация

Соответствует IEC 61643-11, EN 61643-11

UL1449 изд.3



### электрические характеристики

Тип УЗИП (following IEC tests)		2
Сеть		230 В однофазный
Конфигурация нейтрали		TT
Макс. AC рабочее напряжение	Uc	255 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек. (Without disconnection)	UT	335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	440 В AC отключение
Временное перенапряжение N/PE (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток (Leakage current to Ground)	Ipe	отсутствует
Сопровождающий ток	If	Отсутствует
Номинальный ток разряда (15 x 8/20 μs impulses)	In	30 кА
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μs by pole)	Imax	70 кА
Максимальный ток разряда (max. total withstand @ 8/20 μs)	Imax Total	70 кА
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Остаточное напряжение при 5кА (@ 5 кА (8/20μs))	Up-5kA	0.9 kV
Уровень защиты L/N (@ In (8/20μs))	Up L/N	1.4 kV
Допустимый ток короткого замыкания	Iscrr	25 000 А

### механические характеристики

Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		Однофазный
Подсоединение к сети		зажим под винт : 2.5-25 мм <sup>2</sup> / шина
Формат		Корпус со сменными модулями
Монтаж		Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94 V-0
Рабочая температура	Tu	-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		выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
Вес		0.248 kg

### сопряженные устройства отключения

Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 100 A min. - 125 A max.

### Стандарты

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

### Артикул



УЗИП тип 2 AC - 3-фазный

DS72RS-230/G

СЕТЬ ПЕРЕМЕННОГО  
ТОКА

491531

