

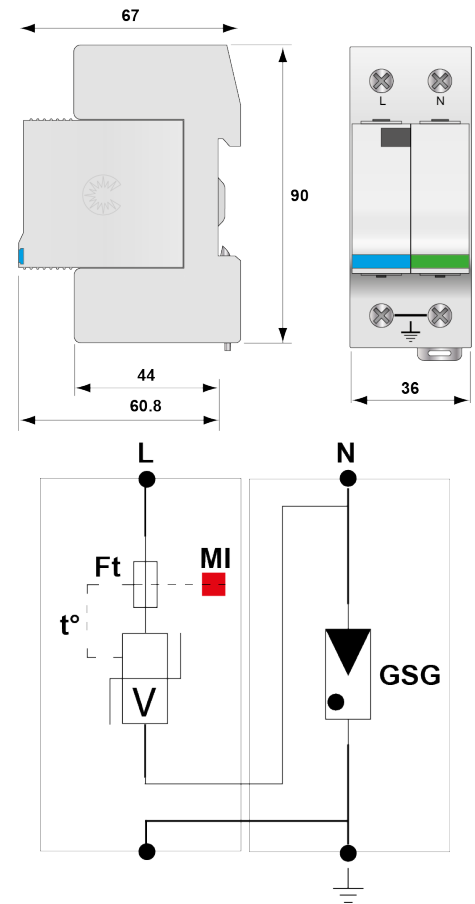


## DS12-120/G

- Многополюсный УЗИП тип 2 (или 3) -  $I_n$  : 5 кА
- $I_{max}$  total: 20 кА
- Сменные модули для каждой фазы
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует стандартам EN 61643-11, CEI 61643-11, UL1449 изд.3



электрические характеристики		
Тип УЗИП		2 (ou 3)
Сеть		120 В однофазный
Конфигурация нейтрали		TT-TN
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	$I_c$	0.5 mA
Сопровождающий ток	$I_f$	Отсутствует
Номинальный ток разряда	$I_n$	5 кА
Макс. ток разряда	$I_{max}$	10 кА
Максимальный ток разряда	$I_{max}$ <i>Total</i>	20 кА
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	$U_{oc}$	10 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		10 kV
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты L/N	$U_p$ L/N	0.6 kV
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{scCR}$	25000 A
механические характеристики		
Технология		Металлооксидный варистор+газовый разрядник
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 (EN60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Рабочая температура		-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		1 механический индикатор на полюс
Модуль замены		DSM10-120 + DSM40G-600
Дистанционная сигнализация отключения		Опция DS12S-120/G : выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
Вес		0.174 kg





<b>сопряженные устройства отключения</b>		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 20A
<b>Standards</b>		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		UL / EAC / TUV
<b>Part Number</b>		471611