



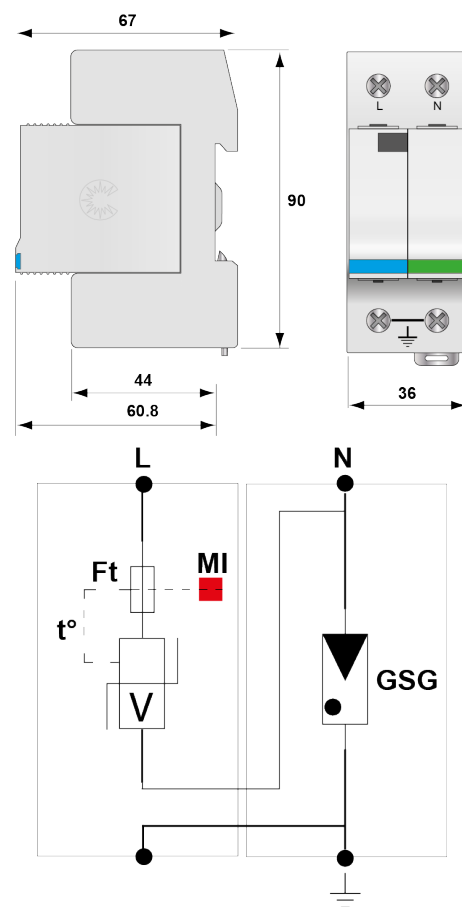
DS12-120/G



- 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. АС рабочее напряжение L-N	U_c	150 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	180 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	230 В АС 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
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	0.6 kV
	U_p N/PE	1.5 kV

механические характеристики		
Технология		Металлооксидный варистор+газовый разрядник
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		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





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