



DS-HF-120

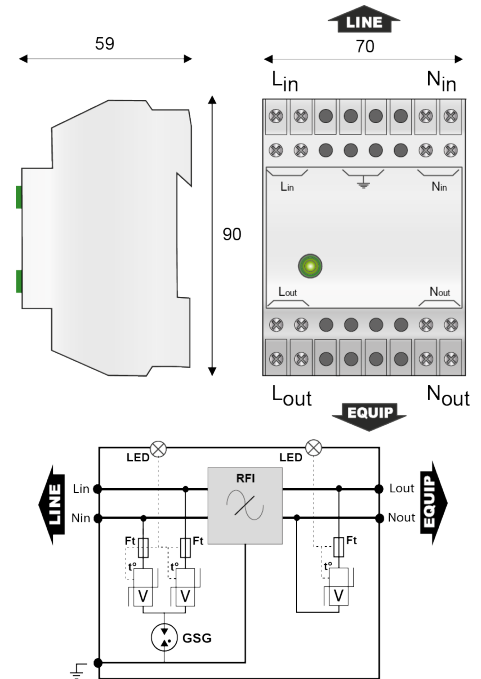
- УЗИП с ВЧ фильтром
- I_n : 3 кА
- I_{max} : 10 кА
- Общий и дифференциальный режим
- Низкий уровень защиты
- Индикаторы состояния/отключения
- Соответствует нормам EN 61643-11, CEI 61643-11, UL1449 изд.4



электрические характеристики		
Тип УЗИП		2+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
Макс. линейный ток	I_L	16 А
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	180 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	230 В АС выдерживает
Рабочий ток	I_c	< 1 mA
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	3 кА
Макс. ток разряда	I_{max}	10 кА
Максимальный ток разряда	I_{max} <i>Total</i>	10 кА
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	U_{oc}	10 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		10 kV
ВЧ фильтр		0.1 - 30 MHz
Конфигурация подключения		L/N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты CM/DM	U_p <i>mc/</i> <i>md</i>	0.6 kV/0.5 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr}	10 000 А

механические характеристики		
Конфигурация УЗИП		Однофазный
Подсоединение к сети		зажим под винт: 0.75 - 4 мм ²
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 УЗИП - сигнализация
Индикатор отключения		Отключение одного или более зеленых светодиодов
Размеры		см. схему

сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 20 А (если необходимо)





Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		EAC
Part Number		77948