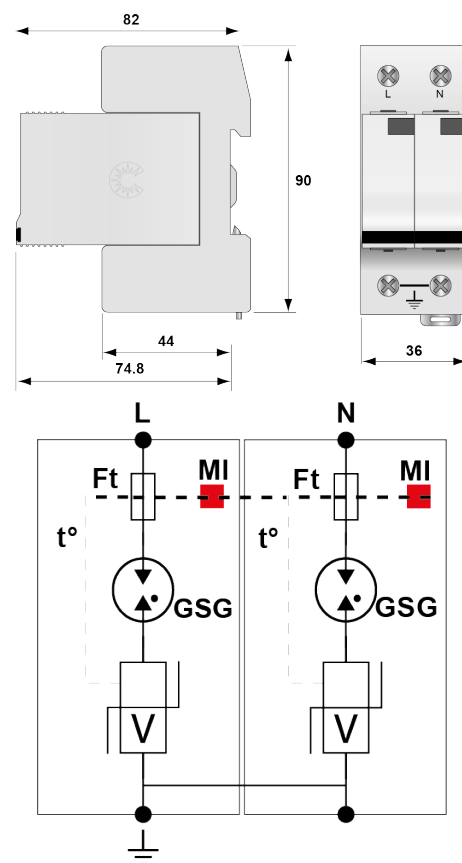


## DS132VGS-120



- УЗИП Тип 1 + 2 + 3 AC
- $I_n$  : 20 kA
- $I_{imp\ total}$  : (10/350 $\mu$ s) при 37.5 kA на полюс
- Съёмные модули
- Оптимизирован под TOV
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует требованиям EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 изд.3

электрические характеристики	
Тип УЗИП	1+2+3
Сеть	120 В однофазный
Конфигурация нейтрали	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
Рабочий ток	$I_{pe}$ отсутствует
Сопровождающий ток	$I_f$ Отсутствует
Номинальный ток разряда	$I_n$ 20 kA
Макс. ток разряда	$I_{max}$ 50 kA
Импульсный ток на полюс	$I_{imp}$ 12.5 kA
Суммарный ток молнии	$I_{total}$ 25 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	$U_{oc}$ 20 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1	20 kV
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{scrr}$ 25000 A
Конфигурация подключения	L/PE и N/PE
Режим(ы) защиты	MC
Остаточное напряжение	$U_{p-in}$ 0.4 kV
Уровень защиты L/PE	$U_p\ L/PE$ 1.25 kV
	$U_p\ N/PE$ 1.25 kV
Удельная энергия на полюс	$W/R$ 40 kJ/ohm
механические характеристики	
Технология	VG
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	DSM130VG-120
Дистанционная сигнализация отключения	опция DS132VGS-120 : выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему





<b>сопряженные устройства отключения</b>		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 125 A
<b>Standards</b>		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		EAC
<b>Part Number</b>		571682