



DS44VG-120

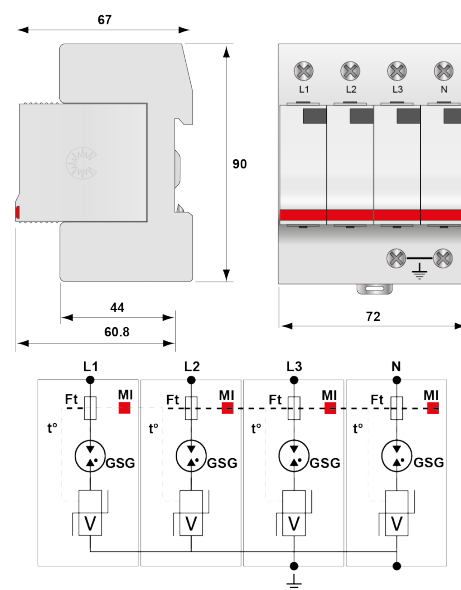
- Многополюсный УЗИП тип 2+3 AC
- I_n : 20 kA
- I_{max} total: 160 kA
- Сменные модули
- Сопровождающий ток отсутствует
- Отсутствует эксплуатационное изнашивание
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Оптимизирован под TOV
- Соответствует стандартам EN 61643-11, CEI 61643-11, UL1449 изд.4



электрические характеристики	
Тип УЗИП	2+3
Сеть	120/208 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TNS
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} 40 kA
Максимальный ток разряда	I_{max} Total 160 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	U_{oc} 6 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1	20 kV
Конфигурация подключения	L/PE и N/PE
Режим(ы) защиты	MC
Остаточное напряжение	U_{p-in} 0.6 kV
Уровень защиты L/PE $i_a I_n (8/20\mu s)$	U_p L/PE 1.25 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scCR} 25000 A

механические характеристики	
Технология	VG
Конфигурация УЗИП	3- фазный+нейтраль
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	DSM40VG-120
Дистанционная сигнализация отключения	опция DS44VGS-120 : выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему

сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	Тип предохранителя gG - 50 A





Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		UL / EAC / TUV
Part Number		461652