



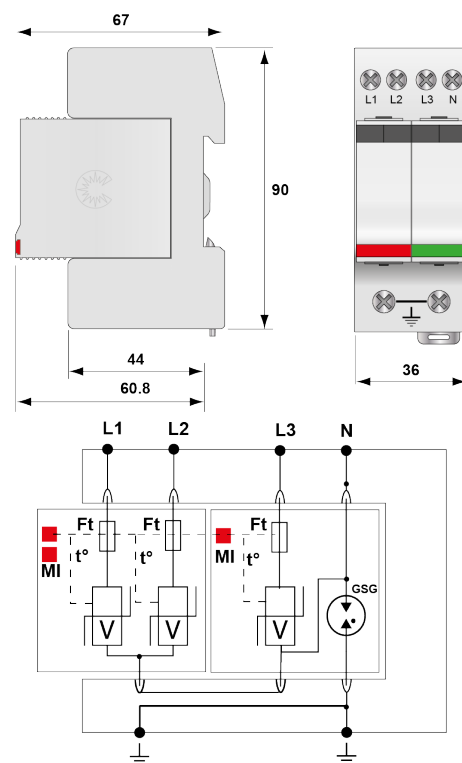
## DS440-120/G



- Компактный трёхфазный УЗИП тип 2
- $I_n$  : 20 kA
- $I_{max}$  : 40 kA
- Общий/дифференциальный режим
- Сменные модули
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует стандартам EN 61643-11, CEI 61643-11, UL1449 изд.4

электрические характеристики		
Тип УЗИП		2
Сеть		120/208 В 3-фазный
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	$I_n$	20 kA
Макс. ток разряда	$I_{max}$	40 kA
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{sc}$	10000 A
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты L/N	$U_p$ L/N	0.9 kV
	$U_p$ N/PE	1.5 kV
Уровень защиты CM/DM	$U_p$ mc/md	1.5/0.9 kV
Остаточное напряжение при 5kA	$U_p$ -5kA	1.5/0.6 kV

механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		3- фазный+нейтраль
Подсоединение к сети		зажим под винт : 1.5-10 мм <sup>2</sup> (L/N) или 2.5-25 мм <sup>2</sup> (PE)
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		3 механических индикатора
Модуль замены		DSM440-120/G и DSM440-120/GPE
Дистанционная сигнализация отключения		Опция DS440S-120/G : 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 - 50 A
<b>Standards</b>		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		EAC
<b>Part Number</b>		311622