



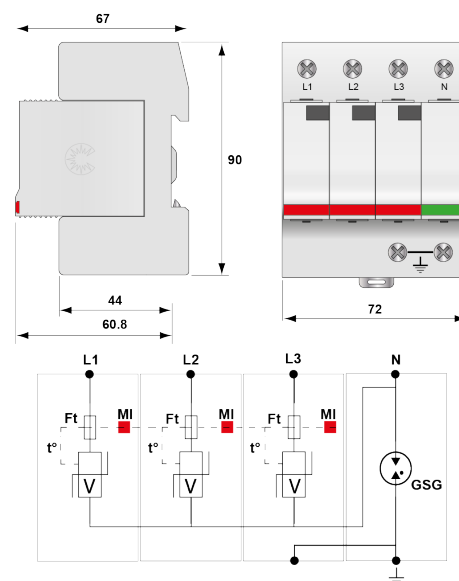
DS44-280/G

- Многополюсное устройство защиты переменного тока Тип 2 - I_n : 20 кА
- I_{max} total : 40 кА
- Съёмные модули для каждой фазы - Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует NF EN 61643-11, CEI 61643-11
- UL1449 изд.17



электрические характеристики	
Тип УЗИП	2
Сеть	230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TT-TNS
Номинальное напряжение линии	U_n 230 Vac
Макс. АС рабочее напряжение L-N	U_c 280 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T 335 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T 440 В АС отключение
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 кА
Макс. ток разряда	I_{max} 40 кА
Максимальный ток разряда	I_{max} <i>Total</i> 40 кА
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr} 25000 А
Конфигурация подключения	L/N и N/PE
Режим(ы) защиты	MC / MD
Уровень защиты L/N	U_p L/N 1.3 kV
	U_p N/PE 1.5 kV
Остаточное напряжение по 10 кА	U_p -10kA 1.1 kV
Остаточное напряжение при 5кА	U_p -5kA 0.9 kV

механические характеристики	
Технология	Металлооксидный варистор+газовый разрядник
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	DSM40-280+DSM40G-600
Дистанционная сигнализация отключения	опция DS44S-280/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 - 50 A
Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		UL / CSA / EAC
Part Number		461112