



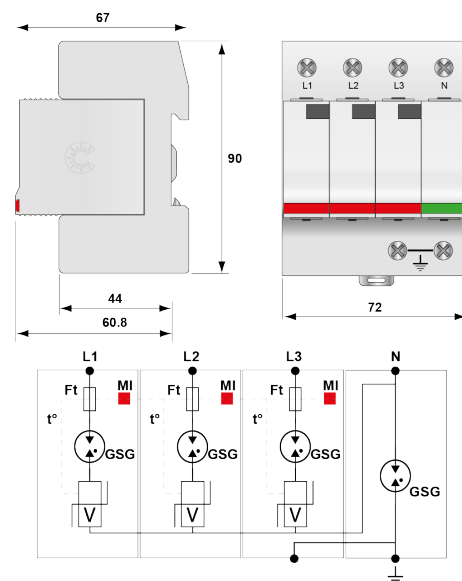
## DS44VG-230/G



- Многополюсный УЗИП тип 2+3 AC
- $I_n$  : 20 kA
- $I_{max}$  total: 100 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		230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали		TT-TNS
Номинальное напряжение линии	$U_n$	230 Vac
Макс. АС рабочее напряжение L-N	$U_c$	255 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	$U_T$	335 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	$U_T$	440 В АС выдерживает
Временное перенапряжение N/PE	$U_T$	1200 В/300А/200 мс 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	$I_{max}$ <i>Total</i>	100 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	$U_{oc}$	6 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		20 kV
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{scrr}$	25000 A
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Остаточное напряжение	$U_{p-in}$	0.8 kV
Уровень защиты L/N	$U_p$ L/N	1.25 kV
	$U_p$ N/PE	1.5 kV

механические характеристики		
Технология		VG
Конфигурация УЗИП		3- фазный+нейтраль
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		DSM40VG-230+DSM80G-600
Дистанционная сигнализация отключения		опция DS44VGS-230/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>		461562