

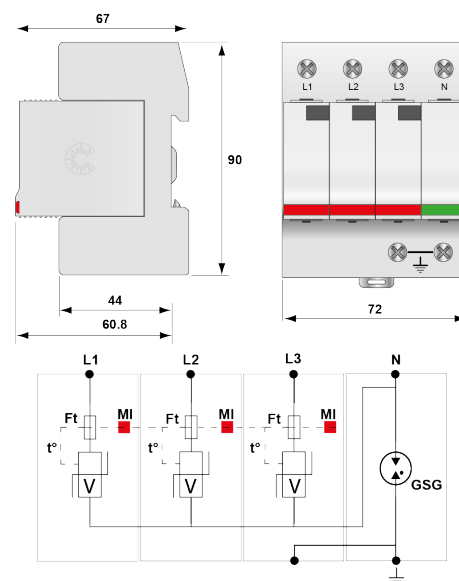


DS44-320/G

- 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. AC рабочее напряжение L-N | U_c | 320 Vac |
| Временное перенапряжение - 5 сек. | U_T | 335 В AC выдерживает |
| Временное перенапряжение - 120 мин. | U_T | 440 В AC 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 |
| Конфигурация подключения | | L/N и N/PE |
| Режим(ы) защиты | | MC / MD |
| Остаточное напряжение при 5кА | U_p-5kA | 0.9 kV |
| Уровень защиты L/N | U_p L/N | 1.5 kV |
| Остаточное напряжение по 10 кА <i>в 8/20μs</i> | U_p-10kA | 1.1 kV |
| Допустимый ток короткого замыкания | I_{sccr} | 25000 A |
| 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 | | DSM40-320+DSM40G-600 |
| Дистанционная сигнализация отключения | | Опция DS44S-320/G : выход на перекидной контакт |
| Размеры | | см. схему |
| Вес | | 0.34 kg |





| | | |
|------------------------------------------|--|--------------------------------------------|
| 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 | | 461912 |