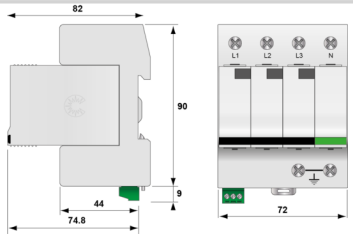
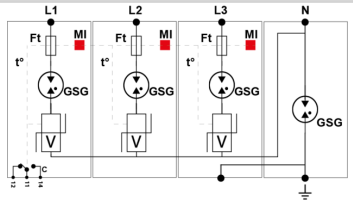
УЗИП Тип 1+2+3 AC - трёхфазный+N

СЕТЬ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

DS134VGS-230/G

- УЗИП тип 1 + 2 + 3 AC
- In : 20 кА
- Iimp total : (10/350мкс) 50 кА на импульс
- Съемные модули
- Оптимизирован под TOV
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 изд.4





V: высокоэнергетический варистор GSG: Специальная газовая трубка Ft: тепловой предохранитель C: Контакт дистанционной сигнализации t °: Система термического отключения MI: индикатор отключения

электрические характеристики		
Тип УЗИП (following IEC tests)		1+2+3
Сеть		230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали		TT-TNS
Макс. AC рабочее напряжение	Uc	275 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек. (Without disconnection)	UT	180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	230 В AC выдерживает
Временное перенапряжение N/PE (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток (Leakage current to Ground)	Ipe	отсутствует
Сопровождающий ток	If	Отсутствует
Номинальный ток разряда (15 x 8/20 µs impulses)	In	20 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 µs by pole)	Imax	50 kA
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350µs by pole)	Iimp	12.5 kA
Суммарный ток молнии (max. total withstand @ 10/350µs)	Itotal	50 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11 (Class III test: 1.2/50µs - 8/20µs)	Uoc	20 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		20 kV
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 µs)	W/R	40 kJ/ohm
Конфигурация подключения		L/N и N/PE
Режим(ы) защиты		MC / MD
Остаточное напряжение (@ In (8/20 µs))	Up-in	0.6 kV
Уровень защиты L/N (@ In (8/20µs))	Up L/N	1.25 kV
Допустимый ток короткого замыкания	Isccr	25 000 A
механические характеристики		
Технология		Технология VG (MOV+GSG)
Конфигурация УЗИП		3- фазный+нейтраль
Подсоединение к сети		зажим под винт : 2.5-25 мм² / шина
Формат		Корпус со сменными модулями
Монтаж		Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94 V-0
Рабочая температура	Tu	-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		1 механический индикатор на полюс
Модуль замены		DSM130VG-230 + DSM130VG-230/G
Дистанционная сигнализация отключения		выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
Вес		0.501 kg
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 125 A

DS134VGS-230/G

Стандарты		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация		UL / EAC / TUV
Артикул		
571584		