



DS131RS-280



- Устройство защиты Тип 1 + 2
- I_n : 20 кА
- I_{imp} : 12,5 кА
- Съёмный модуль для каждой фазы
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует стандартам EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 4 изд.

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		230/400 В
Номинальное напряжение линии	U_n	230 В
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
Рабочий ток	I_c	< 1 mA
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	20 кА
Макс. ток разряда	I_{max}	50 кА
Импульсный ток на полюс	I_{imp}	12.5 кА
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		20 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I_{scrr}	25000 А
Конфигурация подключения		L/N или N/PE
Режим(ы) защиты		МС или MD
Уровень защиты	U_p	1.3 kV
Удельная энергия на полюс	W/R	40 kJ/ohm

механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		1-полюсный
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
Модуль замены		DSM130R-280
Дистанционная сигнализация отключения		опция DS131RS-280 : выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему

сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 125 А
Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		EAC
Part Number		571111

