



DS500E-400



- Однополюсное устройство защиты переменного тока Тип 1 + 2
- I_{imp} : 10/350 μ s при 50 кА на полюс
- I_{max} : 8/20 μ s при 200 кА на полюс
- Внутреннее отключение, индикатор состояния и дистанционная сигнализация
- Соответствует EN 61643-11 и IEC 61643-11

электрические характеристики		
Тип УЗИП		1+2
Сеть		230/400 В
Номинальное напряжение линии	U_n	400 Vac
Макс. АС рабочее напряжение L-N	U_c	440 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	U_T	580 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	U_T	770 В АС выдерживает
Рабочий ток	I_c	< 3 mA
Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Номинальный ток разряда	I_n	50 kA
Макс. ток разряда	I_{max}	200 kA
Импульсный ток на полюс	I_{imp}	50 kA
Допустимый ток короткого замыкания	I_{sccr}	50000 A
Конфигурация подключения		L/N и L/PE
Уровень защиты	U_p	2.2 kV
Удельная энергия на полюс	W/R	625 kJ/ohm
механические характеристики		
Технология		Варистор
Подсоединение к сети		зажим под винт : 6-35 мм ²
Формат		Однополюсный модульный корпус
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
Дистанционная сигнализация отключения		выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 500 A
Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Сертификация		EAC
Part Number		3964

