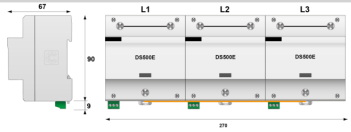
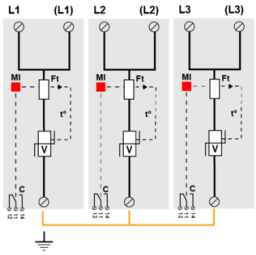
УЗИП Тип 1+2 AC - трёхфазный

СЕТЬ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

DS503E-320

- Трехполюсное устройство защиты от перенапряжений Тип 1 + 2
- Iimp total: (10/350µсек) 100 кА на полюс
- Imax : (8/20µсек) при 140 кА на полюс
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует нормам IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 ed.4





V: высокоэнергетический варистор Ft: тепловой предохранитель C: Контакт дистанционного сигнала t °: Система термического отключения MI: индикатор отключения

электрические характеристики		
Тип УЗИП (following IEC tests)		1+2
Сеть		230/400 В 3-фазный
Конфигурация нейтрали		TNC
Макс. AC рабочее напряжение	Uc	320 Vac
Макс. линейный ток(if series connection)	IL	100 A
Временное перенапряжение - 5 сек.(Without disconnection)	UT	335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	440 В AC отключение
Сопровождающий ток	If	Отсутствует
Номинальный ток разряда(15 x 8/20 µs impulses)	In	50 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 µs by pole)	Imax	200 kA
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350µs by pole)	Iimp	50 kA
Суммарный ток молнии(max. total withstand @ 10/350µs)	Itotal	150 kA
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 µs)	W/R	156 kJ/ohm
Конфигурация подключения		L/PE
Режим(ы) защиты		MC
Уровень защиты L/PE (@ In (8/20µs))	Up L/PE	1.8 kV
Остаточное напряжение L / PE при 5 кА(@ 5 kA (8/20µs))	Up-5kA	1.2 kV
Допустимый ток короткого замыкания	Isccr	50 000 A
механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		3-фазный
Подсоединение к сети		зажим под винт : 6-35 мм² / шина
Формат		Однополюсный модульный корпус
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
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
Стандарты		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация		EAC
Артикул		
64023		