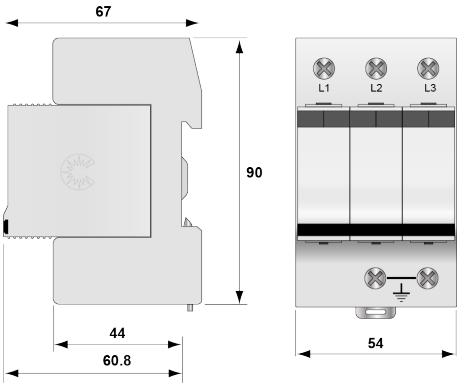
DS73R-120

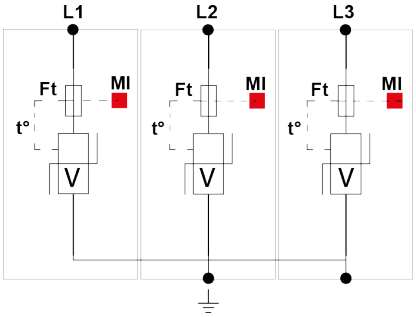
- Многополюсный УЗИП Тип 2 AC с усиленной защитой
- In: 30 кА
- Imax total: 210 кА
- Сменный модуль для каждой фазы - Дистанционное обслуживание
- Соответствует IEC 61643-11, EN 61643-11
- UL1449 изд.4

электрические характеристики		
Тип УЗИП		2
Сеть		120/208 В 3-фазный
Конфигурация нейтрали		TNC
Номинальное напряжение линии	*Un*	120 Vac
Макс. AC рабочее напряжение L-N	*Uc*	150 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек.	*UT*	180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	*UT*	230 В AC выдерживает
Рабочий ток	*Ipe*	< 3 mA
Рабочий ток	*Ic*	< 1 mA
Сопровождающий ток	*If*	Отсутствует
Номинальный ток разряда	*In*	30 kA
Макс. ток разряда	*Imax*	70 kA
Максимальный ток разряда	*Imax Total*	210 kA
Конфигурация подключения		L/PE
Режим(ы) защиты		MC
Остаточное напряжение при 5кА	*Up-5kA*	0.6 kV
Уровень защиты L/PE *@ In (8/20µs)*	*Up L/PE*	1 kV
Остаточное напряжение по 10 кА *@ 8/20µs*	*Up-10kA*	0.7 kV
Допустимый ток короткого замыкания	*Isccr*	25000 A

механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		3-фазный
Подсоединение к сети		зажим под винт : 2.5-25 мм² / 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		2 механических индикатора на полюс
Модуль замены		DSM70R-120
Дистанционная сигнализация отключения		опция DS73RS-120 : выход на перекидной контакт
Размеры		см. схему

сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 100 A





Standards		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Сертификация		UL / CSA /EAC
Part Number		491603