

Технические характеристики продукта

Спецификации



Расцепитель MicroLogic 5.2 E ComPact NSX 100/160/250 электронный, 100А, 3Р3т

LV429095

Основные характеристики

Серия	Compact
Серия	ComPact NSX100...250
Тип продукта	Расцепитель
Наименование расцепителя	Micrologic 5.2 E
Технология расцепителя	Электронный
Диапазон совместимости	ComPact NSX100 ComPact NSX160 ComPact NSX250
Область применения	Распределение
Количество полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Защитные функции блока управления	LSI
Тип защиты	Защита от перегрузки (с большой выдержкой времени) Защита от короткого замыкания с малой выдержкой време Мгновенная защита от короткого замыкания
Номинальный ток расцепителя	100 А в 40 °C
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 В Переменный ток 50/60 Гц
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

[Ir] регулируемая уставка защиты с большой вы	9 регулируемых настроек
[Ir] диапазон регулирования уставки защиты	40...100 А
[Tr] регулируемая выдержка времени	Регулируемый
[Tr] диапазон регулирования выдержки времени	15...400 с в 1,5 x Ir 0,35...11 с в 7,2 x Ir 0,5...16 с в 6 x Ir
Тепловая память	20 минут до и после срабатывания

[Isd] регулируемая уставка защиты с малой выд	9 регулируемых настроек
[Isd] диапазон регулирования уставки защиты	1.5...10 x Ir
[Tsd] регулируемая выдержка времени защиты	Регулируемая
[Tsd] диапазон регулирования выдержки времен	0...0,4 с I²t=off 0,1...0,4 с I²t=on
[Ii] регулируемая уставка тока мгновенного с	Регулируемый
[Ii] диапазон регулирования уставки тока мгн	1,5...15 x In
Защита от замыкания на землю	Без
Логическая селективность ZSI	C
Локальная индикация	Готов к использованию: мигающий светодиод (зеленый) Перегрузка: светодиод "105 % Ir" (красный) Перегрузка: светодиод "90 % Ir" (желтый)
Тип дисплея	ЖК дисплей
Тип измерения	Счетчик энергии
Передача данных	Отображ. мин./макс. значений Мгновенные значения и значения потребления Уставки защиты и аварийной сигнализации Качество электропитания Индикаторы необходимости обслуживания Журналы и таблицы событий с метками времени Потребляемый ток и мощность Подсчет энергии
Сохраняемые электрические параметры	Индикаторы необходимости обслуживания

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2 UL 508
Сертификаты	морское исполнение CCC EAC
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Вес упаковки	570 г
Высота упаковки 1	9,8 см
Ширина упаковки 1	11 см
Длина упаковки 1	15,2 см
Тип упаковки 2	S03
Количество штук в упаковке 2	11
Вес упаковки 2	6,757 кг
Высота упаковки 2	30 см
Ширина упаковки 2	30 см
Длина упаковки 2	40 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 months
----------	-----------

Рекомендуемая замена

LV429095 заменяется на:

1x



Расцепитель MicroLogic 5.2 E ComPacT NSX 100/160/250 электронный, 100А, 3П3Т
C1035E100