

Технические данные продукта LXEFF250

Характеристики

КАТУШКА LC1F115/150 ДЛЯ ЭЛЕКТРОННОГО МОДУЛЯ



Описание

Диапазон	TeSys
Тип изделия или компонента	Обмотка специального контактора
Краткое название устройства	LXEFF
Совместимость серий продукта	TeSys F LC1F контактор TeSys F LA4EM electronic control module
Совместимость изделий	LC1F115 LC1F150
Смонтированное устройство	LA4EM250FF
Момент затяжки	Цепь управления : 1.2 N.m
Тип цепи управления	AC 50/60 Hz electronic DC electronic
Напряжение цепи управления	100...250 V пер. ток 50/60 Hz 100...380 V DC
Время работы	40...80 мс включение 10...40 ms отключение
Механическая износостойкость	10 млн. циклов
Рабочая частота	≤ 2400 цикл/ч в ≤ 55 °C

Дополнительно

Технология использования катушек	Built-in bidirectional peak limiting
Пределы напряжения цепи управления	85...275 V at 55 °C operational , for AC 50/60 Hz 58 V at 55 °C drop-out , for AC 50/60 Hz 85...418 V at 55 °C operational , for DC 45 V at 55 °C drop-out , for DC
Потребляемая мощность при срабатывании	280...310 VA at 20 °C (cos f 0.5) 50/60 Hz
Пусковая мощность, Вт	270...320 W at 20 °C
Потребляемая мощность при удержании, В·А	4.5...7 VA at 20 °C (cos f 0.5) 50/60 Hz
Потребляемая мощность при удержании, Вт	2.5...4 W at 20 °C
Теплоотдача	2.2...5.5 W

Эксплуатационные характеристики

В этом документе представлено общее описание и/или технические характеристики соответствующих продуктов. Данный документ не предназначен для другого использования и не должен использоваться для того, чтобы определить пригодность или надежность этих продуктов для определенных пользовательских приложений. Пользователь или интегратор обязан выполнить надлежащий и полный анализ рисков, оценку и испытания продуктов с учетом соответствующей области применения. Компания Schneider Electric Industries SAS и любые ее филиалы и дочерние предприятия не несут ответственность за неправильное использование приведенной в этом документе информации.