



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Тип устройства или его аксессуаров	Обмотка специального контактора
Краткое название устройства	LXEFG
Совместимость серий продукта	TeSys F LC1F контактор TeSys F LA4EM electronic control module
Совместимость изделий	LC1F185 LC1F225
Смонтированное устройство	LA4EM250FG
Момент затяжки	Цепь управления : 1.2 N.m
Тип цепи управления	AC 50/60 Hz electronic DC electronic
Напряжение цепи управления	100...380 V DC 100...250 V пер. ток 50/60 Hz
Время срабатывания	10...40 ms отключение 40...80 мс включение
Механическая износостойкость	10 млн. циклов
Рабочая частота	<= 2400 цикл/ч в <= 55 °C

Дополнительные характеристики

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

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---
