

Технические характеристики продукта

Характеристики

LA4EM250FK

ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ КАТУШКИ LC1F500/SF1200 100-250V 50/60Hz 100-380V DC



Основные характеристики


Диапазон	TeSys
Тип устройства или его аксессуаров	Electronic control module
Краткое название устройства	LA4EM
Совместимость серий продукта	TeSys F LC1F контактор TeSys F LXEFK specific contactor coil
Совместимость изделий	LC1F500 LC1SF1200
Смонтированное устройство	LXEFK250
Тип цепи управления	DC Пер. ток 50/60 Гц
Напряжение цепи управления	100...380 V DC 100...250 V пер. ток 50/60 Hz
Совместимость входа	PLC 24 V DC , according to IEC 61131-2 Type 2
Пределы входного напряжения	PLC input: 0...5 V, off-state PLC input: 11...30 V, on-state
Среднее сопротивление	9.16 Ohm holding
Индуктивность замкнутого контура	0.16 гн
Механическая износостойкость	10 Mcycles for use with LC1F500 0.5 Mcycles for use with LC1SF1200
Рабочая частота	<= 2400 cyc/h at <= 55 °C for use with LC1F500 <= 1200 cyc/h at <= 55 °C for use with LC1SF1200

Дополнительные характеристики

Технология использования катушек	Built-in bidirectional peak limiting
Пределы напряжения цепи управления	85...275 V <= 55 °C operational AC 50/60 Hz 58 V <= 55 °C drop-out AC 50/60 Hz 85...418 V <= 55 °C operational DC 45 V <= 55 °C drop-out DC
Потребляемая мощность при срабатывании	360...550 VA at 20 °C (cos f 0.5) 50/60 Hz
Пусковая мощность, Вт	410...500 W at 20 °C
Потребляемая мощность при удержании, В·А	5...8 VA at 20 °C (cos f 0.5) 50/60 Hz
Потребляемая мощность при удержании, Вт	2.7...5 W at 20 °C

Теплоотдача	2.2...5.5 W
Присоединения	Цепь управления : съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 1 кабель (-и) 0.2...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Цепь управления : съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 1 кабель (-и) 0.25...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Цепь управления : съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 1 кабель (-и) 0.2...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель
Момент затяжки	Цепь управления : 0.6 N.m

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1806 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.

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
--------	---