

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# LX1FK127

Катушка для контактора LX1FK 120/127B  
40/400 Гц



### Основные характеристики

Семейство продуктов	TeSys F
Диапазон	TeSys
Тип изделия или компонента	Катушка контактора
Краткое имя устройства	LX1FK
Совместимость серий изделий	TeSys F LC1F контактор
Тип цепи управления	Пер. ток 40...400 Hz
Напряжение цепи управления	120...127 V переменный ток 40...400 Hz
Среднее сопротивление	11.5 Ом бросок при 20 °C 315 Ом удержание при 20 °C
Индуктивность замкнутого контура	1,5 Гн
Совместимость продуктов	LC1F500
Время работы	40...75 мс замыкание 100...170 мс размыкание
Механическая износостойкость	10 млн. циклов
Рабочая частота	2400 цикл/ч при <= 55 °C

### Дополнительные характеристики

Технология использования катушек	Без встроенного модуля защиты от перегрузок
Пределы напряжения цепи управления	0,85...1,1 Uc при 55 °C находится в состоянии работы 40...400 Hz 0,3...0,5 Uc при 55 °C отпускание 40...400 Hz
Потребляемая мощность при срабатывании	1100 В·А при 20 °C (cos φ 0.9) 40...400 Hz
Потребляемая мощность при удержании, В·А	18 В·А при 20 °C (cos φ 0.3) 40...400 Hz
Теплоотдача	18 Вт при 40...400 Hz

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	> -5...55 °C
Масса продукта	1.15 кг

### Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.