

Технические характеристики продукта

Спецификации



Контактор TeSys LC1D.K - 3P - 40 кВар - 415 В - 220 В переменный ток, катушка

LC1DTK12M7

Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys LC1D.K
Тип продукта	Контактор для коммутации конденсаторов
Краткое название устройства	LC1DTK
Применение контактора	Компенсация реактивной мощности
Описание полюсов	3P
Power pole contact composition	3 Н.О.
[Ue] номинальное рабочее напряжение	Силовая цепь: <= 690 V переменный ток 50/60 Гц
Номинальная реактивная мощность	25 кВАр в 220...240 В переменный ток 50/60 Гц в <55 °C 40 кВАр в 400...440 В переменный ток 50/60 Гц в <55 °C 58 кВАр в 660...690 В переменный ток 50/60 Гц в <55 °C
Тип цепи управления	Переменный ток в 50/60 Гц
Напряжение цепи управления	220 В переменный ток 50/60 Гц
Вспом. контакты, доступные на каждом контакторе	1 Н.О. + 2 Н.З.
Способ монтажа	Рейка Монтаж на панель
Стандарты	IEC 60070 NF C 54-100 VDE 0560 IEC 60831
Сертификаты	UL CSA
Соединения – клеммы	Силовая цепь: разъем 1 2,5 мм² - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником Силовая цепь: разъем 1 4 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель С кабельным наконечником Силовая цепь: разъем 2 1,5 мм² - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником Силовая цепь: разъем 2 4 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель С кабельным наконечником
Момент затяжки	Силовая цепь: 5 Н·м - разъем

Дополнительные характеристики

Тип вспом. контактов	тип механически связанный 1 Н.О. + 1 Н.З. в соответствии с IEC 60947-5-1 тип дублирующий контакт 1 Н.З. в соответствии с IEC 60947-4-1
----------------------	---

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP2x в соответствии с МЭК 60529 IP2x в соответствии с VDE 0106
Защитное исполнение	ТН в соответствии с МЭК 60068-2-30
Рабочая температура окружающей среды	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-60...80 °C
Рабочая высота	3000 м без ухудшения номинальных значений
Высота	180 мм
Ширина	75 мм
Глубина	150 мм
Масса продукта	1,3 кг

Тип упаковки

Вес упаковки	1,582 кг
Высота упаковки 1	1,950 дм³
Ширина упаковки 1	1,350 дм³
Длина упаковки 1	1,720 дм³

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---

Рекомендуемая замена

LC1DTK12M7 заменяется на:

1x



Контакторы для коммутации конденсаторных батарей 220V50Гц,40kVAR
LC1DTKM7