

Технические характеристики продукта

Спецификации



контактор конденсаторных батарей 60квар,220В,50Гц

LC1DWK12M7

Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys LC1D.K
Тип продукта	Контактор для коммутации конденсаторов
Краткое название устройства	LC1DWK
Область применения	Для дистанционного управления
Применение контактора	Компенсация реактивной мощности
Категория применения	AC-6B
Описание полюсов	3P
Power pole contact composition	3 Н.О.
[Ue] номинальное рабочее напряжение	Силовая цепь: 690 В переменный ток 50/60 Гц
Номинальная реактивная мощность	35 кВАр в 230 В переменный ток 50 Гц в <60 °C 63 кВАр в 400 В переменный ток 50 Гц в <60 °C 67 кВАр в 440 В переменный ток 50 Гц в <60 °C 104 кВАр в 690 В переменный ток 50 Гц в <60 °C 30 кВАр в 230 В переменный ток 60 Гц в <60 °C 60 кВАр в 460 В переменный ток 60 Гц в <60 °C 80 кВАр в 575 В переменный ток 60 Гц в <60 °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. мгновенный
Электрическая износостойкость	300000 циклы при Ue 400 В 200000 циклы при Ue 690 В
Способ монтажа	DIN-рейка Монтаж на панель
Стандарты	EN/МЭК 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Сертификаты	IECEE CB Scheme UL CSA UKCA
Соединения – клеммы	Цепь управления: винтовой зажим 1 1...4 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель Цепь управления: винтовой зажим 2 1...4 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель Цепь управления: винтовой зажим 1 1...4 мм² - жесткость кабеля: гибкий Без наконечника Цепь управления: винтовой зажим 2 1...4 мм² - жесткость кабеля: гибкий Без наконечника Цепь управления: винтовой зажим 1 1...4 мм² - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником

	Цепь управления: винтовой зажим 2 1...2,5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником Силовая цепь: разъем 1 4...50 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель Силовая цепь: разъем 2 4...25 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель Силовая цепь: разъем 1 4...50 мм ² - жесткость кабеля: гибкий Без наконечника Силовая цепь: разъем 2 4...25 мм ² - жесткость кабеля: гибкий Без наконечника Силовая цепь: разъем 1 4...50 мм ² - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником Силовая цепь: разъем 2 4...16 мм ² - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником
Момент затяжки	Силовая цепь: 9 Н-м - разъем Цепь управления: 1,7 Н-м - винтовой зажим
Максимальная частота коммутации	240 цикл/ч

Дополнительные характеристики

Тип вспом. контактов	тип механически связанный 1 Н.О. + 2 Н.З. в соответствии с IEC 60947-5-1
----------------------	--

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20 лицевая панель в соответствии с МЭК 60529
Рабочая температура окружающей среды	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-60...80 °C
Рабочая высота	0...3000 м
Высота	180 мм
Ширина	85 мм
Глубина	154 мм
Масса продукта	1,65 кг

Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Вес упаковки	1,721 кг
Высота упаковки 1	13 см
Ширина упаковки 1	17 см
Длина упаковки 1	19 см
Тип упаковки 2	P06
Количество штук в упаковке 2	48
Вес упаковки 2	90,608 кг
Высота упаковки 2	75 см
Ширина упаковки 2	80 см
Длина упаковки 2	60 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
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
----------	---