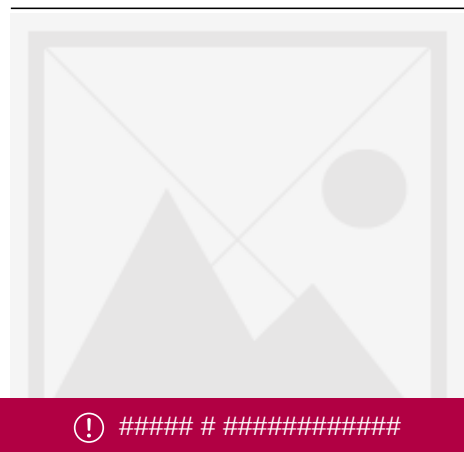




### ##### LC1DPK12P7. ## #####  
##### # ### #####

! ##### # #####

## Основные характеристики

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                                        | TeSys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Наименование изделия                            | TeSys LC1D.K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип устройства или его аксессуаров              | Контактор для коммутации конденсаторов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Краткое название устройства                     | LC1DPK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Применение контактора                           | Компенсация реактивной мощности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Описание полюсов                                | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Конфигурация контактов полюса                   | 3 Н.О.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение             | <= 690 V переменный ток 50/60 Гц для силовая цепь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Номинальная реактивная мощность                 | 33.3 квар в 400...440 В переменный ток 50/60 Гц <= 55 °C<br>48 kvar в 660...690 В переменный ток 50/60 Гц <= 55 °C<br>20 кВАр в 220...240 В переменный ток 50/60 Гц <= 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип цепи управления                             | Пер. ток 50/60 Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Напряжение цепи управления                      | 230 V пер. ток 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Вспом. контакты, доступные на каждом контакторе | 1 Н.О. + 2 Н.З.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Монтажная опора                                 | Монтаж на панель<br>Рейка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Стандарты                                       | IEC 60070<br>IEC 60831<br>NF C 54-100<br>VDE 0560                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Сертификация продукта                           | CSA<br>UL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Присоединения                                   | Силовая цепь : разъем 1 кабель (-и) 16 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником<br>Силовая цепь : разъем 1 кабель (-и) 25 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель - с кабельным наконечником<br>Силовая цепь : разъем 2 кабель (-и) 16 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель - с кабельным наконечником<br>Силовая цепь : разъем 2 кабель (-и) 6 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником |
| Момент затяжки                                  | Силовая цепь : 5 Нм - разъем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Дополнительные характеристики

|                      |                                                                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип вспом. контактов | Тип механически связанный (1 Н.О. + 1 Н.З.) в соответствии с IEC 60947-5-1<br>Тип дублирующий контакт (1 Н.З.) в соответствии с IEC 60947-4-1 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Условия эксплуатации

|                                           |                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP                         | IP2x в соответствии с IEC 60529<br>IP2x в соответствии с VDE 0106 |
| Защитное исполнение                       | TH в соответствии с IEC 60068-2-30                                |
| Рабочая температура окружающей среды      | -5...60 °C                                                        |
| Температура окружающей среды при хранении | -60...80 °C                                                       |
| Рабочая высота                            | 3000 м без ухудшение характеристик по температуре                 |
| Высота                                    | 127 мм                                                            |
| Ширина                                    | 75 мм                                                             |
| Глубина                                   | 150 мм                                                            |
| Масса продукта                            | 1,3 кг                                                            |

## Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium                                                                                                                                                                                         |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 0950 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>                                              |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                                          |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Не требует специальных действий для утилизации                                                                                                                                                                          |

## 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|