





## Osnovne informacije

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Grupa proizvoda                | TeSys  |
| Ime proizvoda                  | TeSys LC1D.K<br>TeSys Deca   |
| Tip proizvoda ili komponente   | Kontaktora za kondenzatorske baterije  |
| Kratko ime uređaja             | LC1DLK   |
| Primena uređaja                | Upravljanje  |
| Primena kontaktora             | Korekcija faktora snage  |
| Kategorija upotrebe            | AC-6B  |
| Broj polova                    | 3P   |
| Power pole contact composition | 3 NO   |
| Lokacija uređaja u sistemu     | Prekid dovoda<br>Unutar prekidanja u trouglu   |
| [ue] nazivni napon             | Kolo napajanja: 690 V AC 50/60 Hz  |
| Reaktivna snaga                | 11 Kvar pri 230 V AC 50 Hz pri <60 °C<br>20 Kvar pri 400 V AC 50 Hz pri <60 °C<br>21 Kvar pri 440 V AC 50 Hz pri <60 °C<br>33 kvar pri 690 V AC 50 Hz pri <60 °C   |
| Tip upravljačkog kola          | AC pri 50/60 Hz  |
| Napon upravljačkog kola        | 110 V AC 50/60 Hz  |
| Sastav pomoćnog kontakta       | 1 NO + 2 NC trenutno   |
| Električna trajnost            | 300000 Ciklusa pri Ue 400 V<br>200000 ciklusa pri Ue 690 V   |
| Nosači za montažu              | DIN šina<br>Ploča  |
| Standardi                      | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-4-1   |
| Sertifikacija proizvoda        | IECEE CB Scheme<br>UKCA  |
| Povezivanje - priključci       | Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...<br>4 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični<br>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...<br>4 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični<br>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...<br>4 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka<br>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...<br>4 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka<br>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...<br>4 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom<br>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...<br>2,5 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom<br>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 2,5...<br>16 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični<br>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 2,5...<br>6 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični<br>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 1,5...<br>10 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka<br>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 1,5...<br>6 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka<br>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 1...<br>10 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom<br>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 1...4 mm <sup>2</sup><br>- krutost kabla: fleksibilni sa kablovskim završetkom |
| Moment pritezanja              | Upravljačko kolo: 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi<br>Kolo napajanja: 2,5 N.m - na vijčani priključni blokovi   |
| Maksimalni radni ciklus        | 240 ciklusa/h  |

## Dopunske informacije

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Tip pomoćnog kontakta | Tip mehanički povezani 1 NO + 2 NC u skladu sa IEC 60947-5-1 |
|-----------------------|--|

## Okruženje

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Ip stepen zaštite                   | IP20 prednja strana u skladu sa IEC 60529 |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -5...60 °C                                |
| Temperatura okoline za skladištenje | -60...80 °C                               |
| Nadmorska visina za rad uređaja     | 0...3000 m                                |
| Visina                              | 125 mm                                    |
| Širina                              | 45 mm                                     |
| Dubina                              | 127 mm                                    |
| Masa proizvoda                      | 0,6 kg                                    |

## Pakovanje

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE   |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1     |
| Pakovanje 1 težina          | 615 g |
| Pakovanje 1 visina          | 7 cm  |
| Pakovanje 1 širina          | 20 cm |
| Pakovanje 1 dužina          | 23 cm |

## Održivost ponude

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                    |
| Propis REACH                 | <a href="#">REACH Deklaracija</a>                         |
| REACH bez SVHC               | Da  |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>            |
| Bez toksičnih teških metala  | Da  |
| Bez žive                     | Da  |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</a>  |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                  |
| Izjava o zaštiti okoliša     | <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a> |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|