



Osnovne informacije

| | |
|--------------------------------|--|
| Grupa proizvoda | TeSys |
| Ime proizvoda | TeSys LC1D.K |
| Tip proizvoda ili komponente | Kontaktora za kondenzatorske baterije |
| Kratko ime uređaja | LC1DMK |
| 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 | Unutar prekidanja u trouglu Prekid dovoda |
| [Ue] nazivni napon | Kolo napajanja: 690 V AC 50/60 Hz |
| Reaktivna snaga | 14 kvar pri 230 V AC 50 Hz pri <60 °C 25 kvar pri 400 V AC 50 Hz pri <60 °C 27 kvar pri 440 V AC 50 Hz pri <60 °C 42 kvar pri 690 V AC 50 Hz pri <60 °C |
| Tip upravljačkog kola | AC pri 50/60 Hz |
| Napon upravljačkog kola | 400 V AC 50/60 Hz |
| Sastav pomoćnog kontakta | 1 NO + 2 NC trenutno |
| Električna trajnost | 300000 ciklusa pri Ue 400 V 200000 ciklusa pri Ue 690 V |
| Nosači za montažu | DIN šina Ploča |
| Standardi | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 |
| Sertifikacija proizvoda | IECEE CB Scheme |
| Povezivanje - priključci | Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...4 mm ² - krutost kabela: jednožični Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...4 mm ² - krutost kabela: jednožični Control circuit: screw clamp terminals 1 1...4 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 1...4 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end |

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Control circuit: screw clamp terminals 1 1...4 mm² - cable stiffness: flexible with cable end
 Control circuit: screw clamp terminals 2 1...2.5 mm² - cable stiffness: flexible with cable end
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 2,5...16 mm² - krutost kabla: jednožični
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 2,5...6 mm² - krutost kabla: jednožični
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 1,5...10 mm² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka
 Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 1,5...6 mm² - krutost kabla: fleksibilni bez kablovskog završetka
 Power circuit: screw clamp terminals 1 1...10 mm² - cable stiffness: flexible with cable end
 Power circuit: screw clamp terminals 2 1...4 mm² - cable stiffness: flexible with cable end

| | |
|-------------------------|--|
| Moment pritezanja | Control circuit: 1.7 N.m - on screw clamp terminals 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 front face conforming to 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 | 0,63 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 |
| Tip jedinice pakovanja 2 | S03 |
| Broj jedinica u pakovanju 2 | 6 |
| Pakovanje 2 težina | 4,088 kg |
| Pakovanje 2 visina | 30 cm |
| Pakovanje 2 širina | 30 cm |
| Pakovanje 2 visina | 40 cm |
| Tip jedinice pakovanja 3 | P06 |
| Broj jedinica u pakovanju 3 | 48 |
| Pakovanje 3 težina | 43,724 kg |
| Pakovanje 3 visina | 77 cm |
| Pakovanje 3 širina | 80 cm |
| Pakovanje 3 visina | 60 cm |

Održivost ponude

| | |
|-----------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACh | REACh deklaracija |
| REACh bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno EU RoHS deklaracija |
| Bez toksičnih teških metala | Da |
| Bez žive | Da |

| | |
|------------------------------|---|
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS deklaracija za Kinu Proaktivna RoHS deklaracija za Kinu (izvan RoHS pravnog okvira za Kinu) |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda |
| WEEE | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |

Ugovorna garancija

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