

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LR2K0305 TeSys K - diferencijalni termički relej - 0.54...0.8 A - klasa 10A



Osnovne informacije

| | |
|--------------------------------------|---|
| Grupa proizvoda | TeSys |
| Ime proizvoda | TeSys LRK |
| Tip proizvoda ili komponente | Diferencijalni termički relej preopterećenja |
| Kratko ime uređaja | LR2K |
| Upotreba releja | Zaštita motora |
| Kompatibilnost proizvoda | LP4K LC1K LP1K LC7K |
| Tip mreže | DC AC |
| Klasa okidanja preopterećenja | Klasa 10A u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| Podešavanje termičkog preopterećenja | 0,54...0,8 A |
| [ui] nazivni napon izolacije | Kolo napajanja: 690 V u skladu sa BS 4941 Kolo napajanja: 690 V u skladu sa IEC 60947 Kolo napajanja: 750 V u skladu sa VDE 0110 grupa C Kolo napajanja: 600 V u skladu sa CSA C22.2 No 14 |

Dopunske informacije

| | |
|--|--|
| Mrežna frekvencija | <= 400 Hz |
| Držač za montažu | Ispod kontaktora Ploča, sa posebnim priborom Rail, with specific accessories |
| Sastav pomoćnog kontakta | 1 NO + 1 NC |
| [ith] dozvoljena termička struja u vazduhu | 6 A za signalno kolo |
| [ue] nazivni napon | <= 690 V za kolo napajanja 690 V AC AC-15 za signalno kolo 250 V DC DC-13 za signalno kolo |
| Pripadajući osigurač | 6 A gG za signalno kolo u skladu sa VDE 0660 6 A gG za signalno kolo u skladu sa IEC 60947 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV |
| Snaga disipacije po polu | 2 W |
| Osetljivost gubitka faze | Da u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| Lokalna signalizacija | Indikator okidanja (žuta) |
| Način upravljanja | Crvena taster: test funkcija okidanja Plava taster: zaustavljanje i ručni reset Izborni prekidač: ručno ili automatski reset |
| Povezivanje - priključci | Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1,5...4 mm ² jednožični Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1,5...4 mm ² jednožični Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,75...4 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,75...4 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,34...2,5 mm ² fleksibilni sa Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,34...1,5 mm ² fleksibilni sa |
| Moment pritezanja | 1,3 N.M - na vijčani priključni blokovi - sa odvijačem Philips No 2 1,3 N.m - na vijčani priključni blokovi - sa odvijačem matica Ø 6 mm |
| Visina | 58 mm |

| | |
|----------------|----------|
| Širina | 45 mm |
| Dubina | 65 mm |
| Masa proizvoda | 0,145 kg |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|--|
| Standardi | NF C 63-650 IEC 60947 VDE 0660 BS 4941 |
| Sertifikacija proizvoda | CSA UL |
| Zaštitni tretman | TC u skladu sa IEC 60068 TC u skladu sa DIN 50016 |
| Ip stepen zaštite | IP2x u skladu sa IEC 60529 |
| Temperatura okoline za rad | -20...55 °C bez promene karakteristika u skladu sa IEC 60947 -30...60 °C sa promenom karakteristika u skladu sa IEC 60947 |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C |
| Nadmorska visina za rad uređaja | 2000 m bez promene karakteristika |
| Otpornost na vatru | 850 °C conforming to IEC 60695-2-1 |
| Otpornost na plamen | V1 u skladu sa UL 94 Requirement 2 conforming to NF F 16-101 Requirement 2 conforming to NF F 16-102 |
| Mehanička robusnost | Udara NO kontakt: 10 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-27 Udara NC kontakt: 10 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-27 Vibracije NO kontakt: 2 Gn, 5...300 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6 Vibracije NC kontakt: 2 Gn, 5...300 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6 |

Pakovanje

| | |
|-----------------------------|---------|
| Tip jedinice pakovanja 1 | PCE |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1 |
| Pakovanje 1 težina | 157 g |
| Pakovanje 1 visina | 4,8 cm |
| Pakovanje 1 širina | 7,2 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 8,5 cm |
| Pakovanje 2 težina | 6,78 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACh | REACh Deklaracija |
| REACh bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno EU RoHS Deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija 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 |
|-----------|-----------|