

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LT3SA00M relej za PTC sonde TeSys - LT3 sa automatskim resetom - 115 V - 1 NO + 1 NC



Osnovne informacije

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Grupa proizvoda | LT3 |
| Kratko ime uređaja | LT3SA |
| Tip proizvoda ili komponente | Zaštitne termistorske jedinice |
| [Uc] control circuit voltage | 115...230 V AC 50/60 Hz |
| Reset | Automatski reset |

Dopunske informacije

| | |
|---|--|
| Ograničenje napona upravljačkog kola | 0.85...1.1 Uc |
| Tip i sastav kontakta | 1 NC + 1 NO dvojni napon |
| [ith] dozvoljena termička struja u vazduhu | 5 A for output control relay |
| [ui] nazivni napon izolacije | Output control relay: 500 V AC |
| [ue] nazivni napon | 250 V AC 50/60 Hz for output control relay |
| Signalna funkcija | Indikacija greške Indikacija napona |
| Tip upravljanja | Automatski reset |
| Zamenjivost sonde | Label mark A conforming to IEC 60034-11 |
| Snaga držanja w | 1 W |
| Snaga držanja va | 2,5 VA |
| Otpornost | 1500...1650 Ohm reset 2700...3100 Ohm tripping |
| Broj sondi | 0...6 |
| Naponski ulaz | < 2.5 V (1500 Ohm) for probe < 7.5 V (4000 Ohm) for probe conforming to IEC 60034-11 |
| Maksimalna otpornost za detekciju kratkog spoja | 20 Ω |
| Uslovi upotrebe | Connection of probes 400 m >1 mm ² Povezivanje sondi 500 m >1,5 mm ² |
| [uimp] nazivni napon impulsa | 2,5 kV |
| Nazivna snaga u va | 100 VA at 220 V - electrical durability: 500000 cycles |
| Prekidna moć | 2 A at 24 V DC DC-13 3 A at 250 V AC AC-16 6 A at 120 V AC AC-16 |
| Povezivanje - priključci | Power circuit: cage type connector 1 cable(s) 0.75...2.5 mm ² flexible with cable end Power circuit: cage type connector 1 cable(s) 0.75...2.5 mm ² solid with cable end Power circuit: cage type connector 1 cable(s) 1...2.5 mm ² flexible without cable end Power circuit: cage type connector 1 cable(s) 1...2.5 mm ² solid without cable end Power circuit: cage type connector 2 cable(s) 0.75...2.5 mm ² flexible with cable end Power circuit: cage type connector 2 cable(s) 0.75...2.5 mm ² solid with cable end Power circuit: cage type connector 2 cable(s) 1...2.5 mm ² flexible without cable end Power circuit: cage type connector 2 cable(s) 1...2.5 mm ² solid without cable end |
| Moment pritezanja | 0.8 N.m |

| | |
|----------------|---------|
| Visina | 100 mm |
| Širina | 22,5 mm |
| Dubina | 100 mm |
| Masa proizvoda | 0,22 kg |





Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Standardi | IEC 60947-8 IEC 60034-11 VDE 0660 |
| Ip stepen zaštite | IP20 conforming to IEC 60529 IP20 u skladu sa VDE 0106 |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -25...60 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C u skladu sa IEC 60068-2-2 -40...85 °C u skladu sa IEC 60068-2-2 |
| Nadmorska visina za rad uređaja | <= 1500 m without derating in temperature > 1500...3000 m with derating in temperature |
| Otpornost na vibracije | 1 gn 25...150 Hz conforming to IEC 60068-2-6 2.5 gn 2...25 Hz conforming to IEC 60068-2-6 |
| Otpornost na udare | 5 gn 11 ms conforming to IEC 60068-2-27 |
| Elektromagnetna kompatibilnost | Resistance to electrostatic discharge level 3 conforming to IEC 61000-4-2 Resistance to fast transient level 3 conforming to IEC 61000-4-4 Surge resistance 1.2/50-8/20 level 4 conforming to IEC 61000-4-5 Susceptibility to electromagnetic fields level 3 conforming to IEC 61000-4-3 Immunity to microbreaks and voltage drops conforming to IEC 61000-4-11 |

Pakovanje

| | |
|-----------------------------|---------|
| Tip jedinice pakovanja 1 | PCE |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1 |
| Pakovanje 1 težina | 177 g |
| Pakovanje 1 visina | 2,8 cm |
| Pakovanje 1 širina | 10,3 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 10,5 cm |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Propis REACH |  REACH Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da |
| RoHS regulativa za Kinu |  RoHS Deklaracija Za Kinu |
| 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 |
|-----------|-----------|