

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

RUMC23E7

univerzalni utični relej - Zelio RUM - 2 C/O - 48 V AC - 10 A - sa LED lampicom



Osnovne informacije

| | |
|--|--|
| Grupa proizvoda | Harmony Relay |
| Ime serije | Univerzalno |
| Tip proizvoda ili komponente | Utični relej |
| Kratko ime uređaja | RUM |
| Tip kontakata i sastav | 2 C/O |
| Napon upravljačkog kola | 48 V AC |
| [ithe] dozvoljena termička struja u ormanu | 10 A pri -40...55 °C |
| Statusne led lampice | Sa |
| Tip upravljanja | Bez test tastera čiji se položaj može zaključati |
| Koeficijent upotrebe | 20 % |

Dopunske informacije

| | |
|---|--|
| Oblik pina | Cilindrični |
| [ui] nazivni napon izolacije | 250 V u skladu sa IEC 300 V u skladu sa CSA 300 V u skladu sa UL |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 4 kV (1.2/50 μs) |
| Materijal kontakata | AgNi |
| [ie] nazivna radna struja | 10 A pri 277 V AC u skladu sa UL 10 A pri 30 V DC u skladu sa UL 10 A pri 30 V DC u skladu sa CSA 5 A pri 250 V AC (NC) u skladu sa IEC 5 A pri 28 V DC (NC) u skladu sa IEC 10 A pri 250 V AC (NO) u skladu sa IEC 10 A pri 28 V DC (NO) u skladu sa IEC 10 A pri 277 V AC u skladu sa CSA |
| Maksimalni napon preklapanja | 250 V u skladu sa IEC |
| Resistive rated load | 10 A pri 250 V AC 10 A pri 28 V DC |
| Maksimalna moć preklapanja | 2500 VA/280 W |
| Minimalna preklapna moć | 170 mW pri 10 mA, 17 V |
| Broj operacija | <= 18000 ciklusa/h bez opterećenja <= 1200 ciklusa/h pod opterećenjem |
| Mehanička trajnost | 5000000 ciklusa |
| Električna trajnost | 100000 ciklusa za rezistivno opterećenje |
| Average coil consumption in VA | 3 pri 60 Hz |
| Prag napona propada | >= 0.15 U _c AC |
| Operate time | 20 ms na nazivnom naponu |
| Release time | 20 milisekundi na nazivnom naponu |
| Average coil resistance | 290 Ω pri 20 °C +/- 15 % |
| Nazivno ograničenje napona | 38.4...52.8 V AC |
| Kategorija zaštite | RT I |
| Test nivoi | Nivo A |
| Sigurnosni podaci o pouzdanosti | B10d = 100000 |

| | |
|----------------------|--------------------|
| Radni položaj | Bilo koja pozicija |
| Masa proizvoda | 0,086 kg |
| Prezentacija uređaja | Kompletan proizvod |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Dielektrična snaga | 1500 V AC između kontakata sa mikrorazdvajanje izolacijom 2500 V AC između kalema i kontakta sa ojačana izolacijom 2000 V AC između polova sa osnovna izolacijom |
| Sertifikacija proizvoda | UL EAC REACH RoHS CSA |
| Standardi | CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61810-1 UL 508 |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C |
| Temperatura okoline za rad | -40...55 °C |
| Otpornost na vibracije | 3 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 ciklusa u radu 4 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 ciklusa kada uređaj nije u radu |
| Ip stepen zaštite | IP40 |
| Otpornost na udare | 10 gn (trajanje = 11 milisekundi) za u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-27 10 gn (trajanje = 11 milisekundi) za kada uređaj nije u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-27 |
| Stepen zaprljanosti | 3 |

Pakovanje

| | |
|--------------------|-----------|
| Pakovanje 1 težina | 84,500 g |
| Pakovanje 1 visina | 69,000 mm |
| Pakovanje 1 širina | 35,500 mm |
| Pakovanje 1 dužina | 35,000 mm |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|--|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH |  REACH Deklaracija |
| REACH bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija |
| Bez toksičnih teških metala | Da |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da |
| RoHS regulativa za Kinu |  RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša |  Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |