

RXG13E7

Ločilni vtični rele - Zelio RXG - 1 C/O stand. -
48 V AC - 10 A - z LTB in LED



Predstavitev

| | |
|--------------------------|--------------|
| Serijska izdelka | Harmony Rele |
| Ime serije | Vmesni rele |
| Izdelek ali sestavni del | Vtični rele |
| Kratko ime naprave | RXG |
| Tip kontakta in sestava | 1 C/O |

Komplementarno

| | |
|--|--|
| Status LED | Z |
| Material kontaktov | Srebrna zlitina (AgSnO ₂ In ₂ O ₃) |
| Maximum contact resistance | 100 MOhm |
| [Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok | 10 A -40...55 °C |
| Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok | 10 A 30 V DC) UL 10 A 30 V DC) IEC 10 A 250 V AC) IEC 10 A 250 V AC) UL |
| Maksimalna preklopna napetost | 250 V AC 30 V DC |
| Tok obremenitve | 10 A 250 V AC |
| Maksimalna preklopna zmogljivost | 2500 VA |
| Minimalna preklopna zmogljivost | 500 mW 100 mA, 5 V DC |
| Operativna stopnja | <= 1800 ciklov/h Pod obremenitvijo <= 18000 ciklov/h Brez obremenitve |
| Izkoriščevalski koeficient | 20 % |
| Mehanska vzdržljivost | 10000000 Cycles |
| Električna vzdržljivost | 100000 Cycles NO Upor Pri 55 °C 100000 Cycles NC Upor Pri 55 °C |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost | 250 V IEC 300 V CSA 300 V UL |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 6 KV 1,2/50 μs |
| Dielektrična trdnost | 1000 V AC Med kontakti Mikro odklop 5000 V AC Med tuljavo in kontaktom Okrepljena izolacija |
| Coil resistance | 1100 Ohm +/- 10 % |
| Izolacijska upornost | 1000 MOhm at 500 V DC |
| Testne stopnje | Stopnja A |
| Montažni položaj | Katerikoli položaj |
| Average consumption in VA | 0,82 VA 60 Hz |
| Izpadni napetostni prag | >= 0,3 U _c AC |
| Omejitve napetosti regulacijskega vezja | 0,8 do 1,1 U _c AC |
| Coil insulation class | Razred F |
| Operate time | 20 ms |

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Release time | 20 Ms |
| [Uc] Krmilna napetost | 48 V AC |
| Zanesljivost varnostnih podatkov | B10d = 100000 |
| Barva pokrova | Standard |
| Lokalno signaliziranje | Flag |
| Maksimalna vrednost navora | 0,8 N.M |
| Teža izdelka | 0,02 Kg |
| Predstavitev naprave | Kompletni izdelek |

Okolje

| | |
|--|--|
| Odpornost proti vibracijam | 3 Gn +/- 0,75 mm 10...150 Hz)V obratovanju 5 gn +/- 0,75 mm 10...150 Hz)Ne obratuje |
| IP stopnja zaščite | IP40 |
| Odporno proti udarcu | 20 gn V obratovanju 100 gn Ne obratuje |
| Kategorija zaščite | RT I |
| Standardi | UL 508 IEC 61810-1 CSA C22.2 št. 14 |
| Certifikati izdelkov | CSA CE EAC UL RoHS |
| Stopnja onesnaženosti | 2 |
| Prenapetostna kategorija | III |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -40...70 °C |
| Relativna vlažnost | 10...85 % |

Embalažna enota

| | |
|--------------------|-----------|
| Teža embalaže 1 | 19,700 G |
| Višina embalaže 1 | 35,500 Mm |
| Širina embalaže 1 | 13,000 Mm |
| Dolžina embalaže 1 | 29,000 Mm |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| REACH, brez snovi SVHC | Da |
| Direktiva EU ROHS | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS |
| Brez strupenih težkih kovin | Da |
| Brez živega srebra | Da |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | Da |
| Uredba o RoHS za Kitajsko | Izjava O RoHS Za Kitajsko |
| Razkritje okoljskih podatkov | Okoljski Profil Izdelka |