

RXG23ED

Ločilni vtični rele - Zelio RXG - 2 C/O stand. -
48 V DC - 5 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 | 2 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 | 5 A -40...55 °C |
| Najvišji [Ile] nazivni obratovalni tok | 5 A 30 V DC) UL 5 A 30 V DC) IEC 5 A 250 V AC) IEC 5 A 250 V AC) UL |
| Maksimalna preklopna napetost | 250 V AC 30 V DC |
| Tok obremenitve | 5 A 250 V AC |
| Maksimalna preklopna zmogljivost | 1250 VA |
| Minimalna preklopna zmogljivost | 50 mW 10 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 3000 V AC Med poli Osnovna izolacija |
| Coil resistance | 4400 Ohm +/- 10 % |
| Izolacijska upornost | 1000 MOhm at 500 V DC |
| Testne stopnje | Stopnja A |
| Montažni položaj | Katerikoli položaj |
| Izpadni napetostni prag | >= 0,1 U _c DC |
| Coil insulation class | Razred F |
| Operate time | 20 ms |
| Release time | 20 Ms |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| [Uc] Krmilna napetost | 48 V DC |
| 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 | CSA C22.2 št. 14 IEC 61810-1 UL 508 |
| Certifikati izdelkov | UL CE RoHS CSA EAC |
| 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 | 20,100 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 |