



Osnovno

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Serijski broj proizvoda | Harmony Electromechanical Relays |
| Naziv serije | Minijaturni |
| Vrsta proizvoda ili dijela | Utični relej |
| Skraćeno ime uređaja | RXM |
| Supresija interferencije zavojnice | Bez |
| Koeficijent primjene | 20 % |
| Prodaja po nedjeljivoj količini | 10 |

Dodatno

| | |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip kontakata i sastav | 2 C/O |
| Operacija kontakta | Standardno |
| [Uc] napon upravljačkog kruga | 24 V AC 50/60 Hz |
| [Ithe] propisana termalna struja specifičnih kućišta | 5 A pri -40...55 °C |
| LED status | Bez |
| Tip upravljanja | Bez tipkala |
| [Ui] nazivni napon izolacije | 250 V u skladnosti sa IEC |
| [Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon | 3,6 kV tijekom 1,2/50 µs u skladnosti sa IEC 61810-7 |
| Materijal kontakata | Srebrna legura (Ag/ni) |
| [Ie] nazivna pogonska struja | 5 A (AC-1/DC-1) NO u skladnosti sa IEC 2,5 A (AC-1/DC-1) NC u skladnosti sa IEC |
| Minimalna struja sklapanja | 10 mA |
| Maksimalni napon sklapanja | 250 V AC 250 V DC |
| Minimalni napon sklapanja | 17 V |
| Struja tereta | 5 A pri 250 V AC 5 A pri 28 V DC |

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maksimalni kapacitet sklapanja | 1250 VA AC 140 W DC |
| Minimalni kapacitet sklapanja | 170 mW |
| Stopa rada | <= 1200 ciklusa/sat pod opterećenjem <= 18000 cycles/hour no-load |
| Mehanička izdržljivost | 10000000 ciklus/a |
| Električna izdržljivost | 100000 cycles for resistive load |
| Average coil consumption in VA | 1,2 AC |
| Prag pada napona za odradu | >= 0.15 Uc AC |
| Vrijeme rada | 20 ms Između deenergizacije zavojnice i uspostavljanja kontakta za odgodu 20 ms u vremenu između pobude svitka i uklapanja kontakta sa zatezanjem kod uklopa |
| Prosječni otpor | 160 Ohm mreža: AC pri 20 °C +/- 15 % |
| Radni nazivni limiti napona | 19,2...26,4 V AC |
| Kategorija zaštite | RT I |
| Nivoi testa | Level A group mounting |
| Pozicija rada | Bilo koja pozicija |
| CAD opća širina | 21 mm |
| CAD opća visina | 27 mm |
| CAD opća dubina | 46 mm |
| Masa proizvoda | 0,033 kg |
| Dielektrična snaga | 2000 V AC between coil and contact 2000 V AC between poles 1000 V AC between contacts |
| Pouzdanost podataka zaštite | B10d = 100000 |

Okolina

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norme | CE EN/IEC 61810-1 (iss. 2) |
| Okolišna temperatura zraka pri skladištenju | -40...85 °C |
| Okolna temepratura zraka potrebna za rad | -40...55 °C |
| Otpornost na vibracije | 3 Gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...50 Hz)u radu u sukladnosti sa EN/IEC 60068-2-6 6 Gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...50 Hz)nije u pogonu u sukladnosti sa EN/IEC 60068-2-6 |
| IP stupanj zaštite | IP40 u sukladnosti sa EN/IEC 60529 |
| Otpornost na udarce | 10 gn za otvaranje u sukladnosti sa EN/IEC 60068-2-27 5 gn za zatvaranje u sukladnosti sa EN/IEC 60068-2-27 |

Packing Units

| | |
|-----------------|----------|
| Paket 1 Težina | 0,037 kg |
| Paket 1 Visina | 0,410 dm |
| Paket 1 Širina | 0,210 dm |
| Paket 1 Duljina | 0,280 dm |

Offer Sustainability

| | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude | Proizvod Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| REACH, bez SVHC | Da |
| Direktiva EU RoHS | Proaktivna sukladnost (proizvod izvan zakonskog okvira direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS |
| Bez otrovnih teških metala | Da |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzeću | Da |
| Propis RoHS za Kinu | Izjava RoHS za Kinu |
| Izjava o očuvanju okoliša | Ekološki profil proizvoda |

| | |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WEEE | Proizvod se na tržištima EU mora odlagati u skladu sa specifičnim propisima o prikupljanju otpada; nikako se ne smije odlagati s komunalnim otpadom. |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ugovorno jamstvo

| | |
|---------|-----------|
| Jamstvo | 18 months |
|---------|-----------|
