



### 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	4 C/O
Operacija kontakta	Standardno
[Uc] napon upravljačkog kruga	36 V DC
[Ithe] propisana termalna struja specifičnih kućišta	3 A pri -40...55 °C
LED status	Da
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	3 A (AC-1/DC-1) NO u skladnosti sa IEC 1,5 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	3 A pri 250 V AC 3 A pri 28 V DC

Maksimalni kapacitet sklapanja	750 VA AC 84 W DC
Minimalni kapacitet sklapanja	170 mW
Stopa rada	<= 1200 ciklusa/sat pod opterećenjem <= 18000 ciklusa/sat prazni hod
Mehanička izdržljivost	10000000 ciklus/a
Električna izdržljivost	100000 ciklus/a za ohmski teret
Prosječna potrošnja zavojnice	0.9 W, DC
Prag pada napona za odradu	>= 0.1 Uc DC
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	1500 Ohm mreža: DC pri 20 °C +/- 10 %
Radni nazivni limiti napona	28,8...39,6 V DC
Kategorija zaštite	RT I
Nivoi testa	Nibo A
Pozicija rada	Bilo koja pozicija
CAD opća širina	21 mm
CAD opća visina	27 mm
CAD opća dubina	46 mm
Masa proizvoda	0,036 kg
Dielektrična snaga	2000 V AC between coil and contact 2000 V AC between poles 1000 V AC između kontakata
Pouzdanost podataka zaštite	B10d = 100000

## Okolina

Norme	CE EN/IEC 61810-1 (iss. 2)
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...85 °C
Okolna temperatura zraka potrebna za rad	-40...55 °C
Otpornost na vibracije	3 Gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...50 Hz) u radu u skladnosti sa EN/IEC 60068-2-6 6 Gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...50 Hz) nije u pogonu u skladnosti sa EN/IEC 60068-2-6
IP stupanj zaštite	IP40 u skladnosti sa EN/IEC 60529
Otpornost na udarce	10 gn za otvaranje u skladnosti sa EN/IEC 60068-2-27 5 gn za zatvaranje u skladnosti 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	<a href="#">Izjava REACH</a>
REACH, bez SVHC	Da
Direktiva EU RoHS	Proaktivna sukladnost (proizvod izvan zakonskog okvira direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Bez otrovnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzeću	<a href="#">Da</a>
Propis RoHS za Kinu	<a href="#">Izjava RoHS za Kinu</a>
Izjava o očuvanju okoliša	<a href="#">Ekološki profil proizvoda</a>

---

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
---------	-----------

---