



# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## RXM2AB1P7 minijaturni utični relej - Zelio RXM 2 C/O 230 V AC 12 A

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Electromechanical Relays
Ime serije	Minijaturni
Tip proizvoda ili komponente	Utični relej
Kratko ime uređaja	RXM
Tip kontakata i sastav	2 C/O
Napon upravljačkog kola	230 V AC 50/60 Hz
Statusne led lampice	Bez
Tip upravljanja	Test taster čiji se položaj može zaključati (LTB)
Koeficijent upotrebe	20 %

### Dopunske informacije

Oblik pina	Ravni
[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 tokom 1.2/50 $\mu$ s
Materijal kontakata	AgNi
[ie] nazivna radna struja	12 A pri 28 V (DC) NO u skladu sa IEC 12 A pri 250 V (AC) NO u skladu sa IEC 6 A pri 28 V (DC) NC u skladu sa IEC 6 A pri 250 V (AC) NC u skladu sa IEC 12 A pri 28 V (DC) u skladu sa UL 12 A pri 277 V (AC) u skladu sa UL
Stalna izlazna struja	10 A
Maksimalni napon preklapanja	250 V u skladu sa IEC
Resistive rated load	12 A pri 250 V AC 12 A pri 28 V DC
Maksimalna moć preklapanja	3000 VA/336 W
Minimalna preklopna moć	170 mW pri 10 mA, 17 V
Broj operacija	$\leq$ 1200 ciklusa/h pod opterećenjem $\leq$ 18000 ciklusa/h bez opterećenja
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Električna trajnost	100000 ciklusa za rezistivno opterećenje
Average coil consumption in VA	1,2 pri 60 Hz
Prosečna potrošnja	1,2 VA pri 60 Hz
Prag napona propada	$\geq$ 0.15 $U_c$
Operate time	20 ms
Release time	20 milisekundi
Average coil resistance	15000 $\Omega$ pri 20 °C +/- 15 %
Nazivno ograničenje napona	184...253 V AC
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 100000
Kategorija zaštite	RT I
Test nivoi	Nivo A grupna ugradnja
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Masa proizvoda	0,037 kg
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

## Okruženje

Dielektrična snaga	1300 V AC između kontakata sa mikrorazdvajanje izolacijom 2000 V AC između kalema i kontakta sa osnovna izolacija izolacijom 2000 V AC između polova sa osnovna izolacija izolacijom
Sertifikacija proizvoda	UL[RETURN]Lloyd's[RETURN]CE[RETURN]CSA[RETURN]GOST[RETURN]IECEE CB Scheme
Standardi	IEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
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 5 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 ciklusa kada uređaj nije u radu
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 60529
Otpornost na udare	10 gn za u radu 30 gn za kada uređaj nije u radu
Stepen zaprljanosti	3

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,1 cm
Package 1 Width	2,2 cm
Package 1 Length	4,7 cm
Package 1 Weight	35 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	3 cm
Package 2 Width	10,2 cm
Package 2 Length	12,5 cm
Package 2 Weight	382 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	240
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,695 kg

## Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Da
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Uredba REACh	<a href="#">REACh Deklaracija</a>
Bez SVHC-a REACh	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Održivo pakovanje	Da
Informacije o izuzeću od RoHS	<a href="#">Da</a>
Kina RoHS regulacija	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoline	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	Proizvod se mora odložiti na tržišta Evropske unije nakon posebnog sakupljanja otpada i nikada ne završiti u kanti za smeće

Povraćaj	No
Emisija ugljenika (kg CO2 eq.)	34

### Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------