

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



minijturni utični relej - Zelio RXM - 2 C/O - 230 V AC - 10 A

RXM2CB1P7

! Obustavljeno: 9. 10. 2023.

! Discontinued

Osnovne informacije

Grupa Proizvoda	Harmony Electromechanical Relays
Ime Serije	Minijturni
Tip Proizvoda Ili Komponente	Utični relej
Kratko Ime Uređaja	RXM
Koeficijent Upotrebe	20 %
Prodaja Po Nedeljivim Količinama	10

Dopunske informacije

Tip Kontakata I Sastav	2 C/O
Operacija Kontakata	Standardna
Napon Upravljačkog Kola	230 V AC 50/60 Hz
[Ithe] Dozvoljena Termička Struja U Ormanu	10 A pri -40...55 °C
Statusne Led Lampice	Bez
[UI] Nazivni Napon Izolacije	250 V u skladu sa IEC 300 V u skladu sa UL
[Uimp] Nazivni Podnosivi Impulsni Napon	3,6 kV tokom 1.2/50 μs u skladu sa IEC 61810-7
Materijal Kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
[Ie] Nazivna Radna Struja	10 A (AC-1/DC-1) u skladu sa UL 10 A (AC-1/DC-1) NO u skladu sa IEC 5 A (AC-1/DC-1) NC u skladu sa IEC
Minimalna Struja Preklapanja	10 mA
Maksimalni Napon Preklapanja	250 V AC 125 V DC
Minimalni Napon Preklapanja	17 V
Struja Opterećenja	10 A pri 250 V AC 10 A pri 30 V DC
Maksimalna Moć Preklapanja	2500 VA AC 300 W DC
Minimalna Preklopna Moć	170 mW
Broj Operacija	<= 1200 ciklusa/h pod opterećenjem <= 18000 ciklusa/h bez opterećenja
Mehanička Trajnost	10000000 ciklusa
Električna Trajnost	100000 ciklusa za rezistivno opterećenje

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Prosečna Potrošnja U Va	1,55 AC
Prag Napona Propada	>= 0.15 Uc AC
Vreme Uključenja/Isključenja	20 ms
Prosečan Otpor	15000 Ω mreža: AC pri 20 °C +/- 15 %
Nazivno Ograničenje Napona	184...253 V AC
Kategorija Zaštite	RT I
Test Nivoi	Nivo A grupna ugradnja
Radni Položaj	Bilo koja pozicija
Cad Ukupna Širina	21 mm
Cad Ukupna Visina	27 mm
Cad Ukupna Dubina	55 mm
Masa Proizvoda	0,035 kg
Dielektrična Snaga	1800 V AC između kalema i kontakta 1550 V AC između polova 1000 V AC između kontakata
Sigurnosni Podaci O Pouzdanosti	B10d = 100000

Okruženje

Sertifikacija Proizvoda	UL GOST
Standardi	UL 508 IEC 61810-1
Temperatura Okoline Za Skladištenje	-40...70 °C
Temperatura Okoline Za Rad	-40...55 °C
Otpornost Na Vibracije	3 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...55 Hz)bez kvačice u skladu sa IEC 60068-2-6 5 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...55 Hz)sa kvačicom u skladu sa IEC 60068-2-6
Ip Stepen Zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Otpornost Na Udare	10 gn (trajanje = 11 milisekundi) za otvaranje u skladu sa IEC 60068-2-27 10 gn (trajanje = 11 milisekundi) za zatvaranje u skladu sa IEC 60068-2-27

Pakovanje

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	3,2 cm
Package 1 Width	1,03 cm
Package 1 Length	1,26 cm
Package 1 Weight	4,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	10
Package 2 Height	2,9 cm
Package 2 Width	10,0 cm
Package 2 Length	11,6 cm
Package 2 Weight	350,0 g
Unit Type Of Package 3	CAR

Number Of Units In Package 3	270
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	29,9 cm
Package 3 Length	39,8 cm
Package 3 Weight	9,0 kg

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

Održivost

Oznaka **Green Premium™** je posvećenost kompanije Schneider Electric isporuci proizvoda sa ekološkim performansama najboljim u klasi. Green Premium obećava usaglašenost sa najnovijim propisima, transparentnost u pogledu uticaja na životnu sredinu, kao i sa cirkularnim i niskonaponskim CO₂ proizvodima.

Vodič za procenu održivosti proizvoda je bela knjiga koja razjašnjava globalne standarde za oznaku ekološke prihvatljivosti i način tumačenja ekoloških izjava.

[Saznajte više o oznaci Green Premium >](#)

[Vodič za procenu održivosti proizvoda >](#)



Prozirnost



RoHS/REACH

Performanse dobrobiti

- ✓

Reach Bez Svhc
- ✓

Bez Toksičnih Teških Metala
- ✓

Bez Žive
- ✓

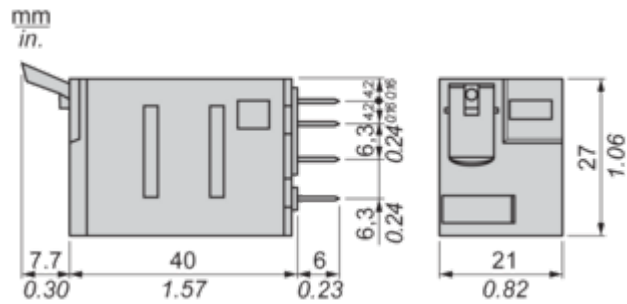
Informacije O Rohs Izuzecima

Da

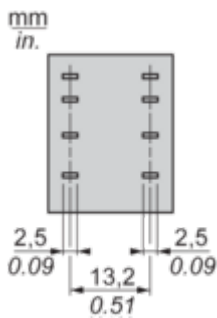
Sertifikacija i standardi

Propis Reach	REACH deklaracija
Eu Rohs Direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Rohs Regulativa Za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava O Zaštiti Okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil Cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja

Dimensions

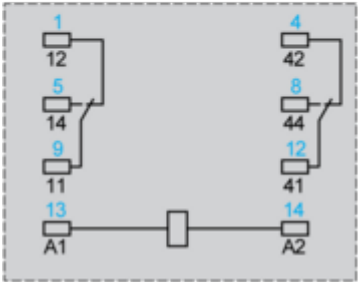
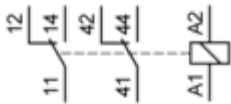


Pin Side View



Connections and Schema

Wiring Diagram

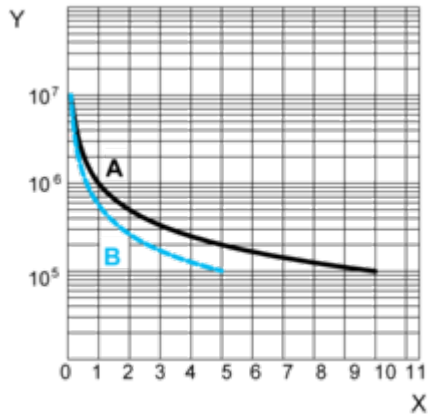


Symbols shown in blue correspond to Nema marking.

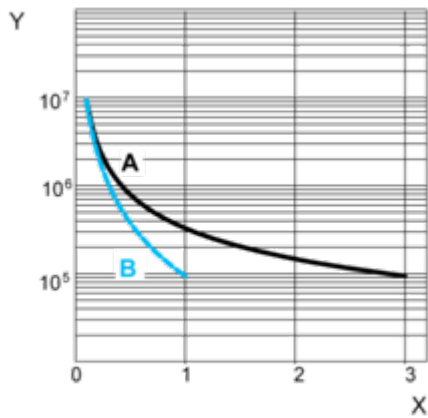
Performance Curves

Electrical Durability of Contacts

Resistive load



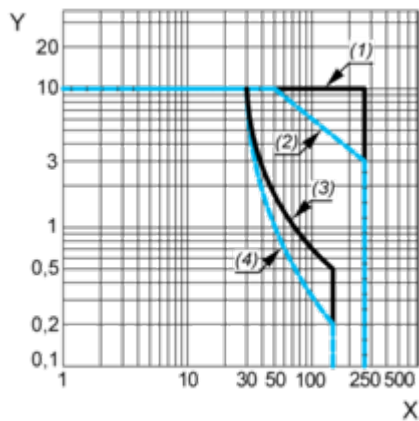
X : Contact current (A)
Y : Durability (Number of operating cycles)
A : RXM 2CB...
B : RXM 4CB...
Inductive load



X : Contact current (A)
Y : Durability (Number of operating cycles)
A : RXM 2CB...
B : RXM 4CB...
Note : These are typical curves, actual durability depends on load, environment, duty cycle, etc.

Maximum Switching Capacity on Resistive and Inductive Loads

RXM 2CB...



X : Switching Voltage (V)

Y : Switching current (A)

(1) AC resistive load

(2) AC inductive load (cos phi) = 0.4)

(3) DC resistive load

(4) DC inductive load (T0.95 = 6 P)

Note : These are typical curves, actual durability depends on load, environment, duty cycle, etc.