



# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

# RSB1A120P7

## interfejs utični relej - Zelio RSB - 1 C/O - 230 V AC - 12 A

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Electromechanical Relays
Ime serije	Interfejs relej
Tip proizvoda ili komponente	Utični relej
Kratko ime uređaja	RSB
Tip kontakata i sastav	1 C/O
Operacija kontakata	Standardna
Napon upravljačkog kola	230 V AC 50/60 Hz
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	12 A pri -40...40 °C
Statusne led lampice	Bez
Tip upravljanja	Bez tastera

### Dopunske informacije

Oblik pina	Ravni (PCB tip)
Average coil resistance	33000 Ω mreža: AC pri 20 °C +/- 10 %
[ue] nazivni napon	184...345 V AC 50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	400 V u skladu sa IEC 60947
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	3,6 kV u skladu sa IEC 61000-4-5
Materijal kontakata	Legura srebra (AgNi)
[ie] nazivna radna struja	12 A (AC-1/DC-1) NO u skladu sa IEC 6 A (AC-1/DC-1) NC u skladu sa IEC
Minimalna struja preklapanja	10 mA
Maksimalni napon preklapanja	300 V DC u skladu sa IEC
Minimum switching voltage	12 V
Maksimalna moć preklapanja	3000 VA/336 W
Resistive rated load	12 A pri 250 V AC 12 A pri 28 V DC
Minimalna preklopna moć	120 mW pri 10 mA, 12 V
Broj operacija	<= 600 ciklusa/h pod opterećenjem <= 18000 ciklusa/h bez opterećenja
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Električna trajnost	100000 Ciklusa, 12 A pri 250 V, AC-1 NO 100000 ciklusa, 6 A pri 250 V, AC-1 NC
Vreme uključanja/isključanja	20 ms uključenje 20 ms reset
Označavanje	CE
Average coil consumption	0,75 VA AC
Prag napona propada	>= 0.15 U <sub>c</sub> AC
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 100000
Kategorija zaštite	RT I
Test nivoi	Nivo A grupna ugradnja
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Masa proizvoda	0,014 kg
Prodaja po nedeljivim količinama	10
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

## Okruženje

Dielektrična snaga	1000 V AC između kontakata 2500 V AC između polova 5000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	CSA C22.2 No 14 IEC 61810-1 UL 508
Sertifikacija proizvoda	EAC[RETURN]UL[RETURN]CSA
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Otpornost na vibracije	+/- 1 mm (f= 10...55 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 60529
Otpornost na udare	10 gn (trajanje = 11 milisekundi) za kada uređaj nije u radu u skladu sa IEC 60068-2-27 5 gn (trajanje = 11 milisekundi) za u radu u skladu sa IEC 60068-2-27
Temperatura okoline za rad	-40...70 °C (AC)

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,000 cm
Package 1 Width	2,500 cm
Package 1 Length	31,000 cm
Package 1 Weight	12,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	1,600 cm
Package 2 Width	2,900 cm
Package 2 Length	33,000 cm
Package 2 Weight	143,000 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	350
Package 3 Height	15,000 cm
Package 3 Width	15,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	5,751 kg

## Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Da
Pakovanje sa recikliranim kartonom	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	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
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.)	7

## Ugovorna garancija

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