

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

RSL1PRBU

utični interfejs relej - Zelio RSL - 1 C/O - 24 V
DC - 6 A - sa LED lampicom



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Relay
Ime serije	Interfejs relej
Tip proizvoda ili komponente	Utični relej
Kratko ime uređaja	RSL
Tip kontakata i sastav	1 C/O
Operacija kontakata	Standardna
Napon upravljačkog kola	24 V DC
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	6 A pri -40...55 °C
Statusne led lampice	Sa
Oblik pina	Ravni (PCB tip)

Dopunske informacije

Način pričvršćivanja	Plastičnom oprugom za sabijanje
Prosečan otpor	3390 Ω mreža: DC pri 23 °C +/- 10 %
[ui] nazivni napon izolacije	250 V u skladu sa EN/IEC 277 V u skladu sa cUL
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC
Materijal kontakata	Legura srebra (AgSnO2)
[ie] nazivna radna struja	6 A 1 C/O (AC-1/DC-1) u skladu sa IEC/UL
Minimalna struja preklapanja	100 mA
Maksimalni napon preklapanja	277 V
Napon preklapanja	12 V
Maksimalna moć preklapanja	1500 VA 150 W
Minimalna preklapna moć	120 mW
Broj operacija	<= 72000 ciklusa/h bez opterećenja <= 360 ciklusa/h pod opterećenjem
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Električna trajnost	60000 ciklusa za rezistivno opterećenje, 6 A pri 250 V, AC-1
Vreme uključenja/isključenja	5 ms reset 12 ms
Označavanje	CE
Kategorija zaštite	RT III
Test nivoi	Nivo A
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Visina	78,6 mm
Širina	6,2 mm
Dubina	101 mm
Opis priključaka iso n°1	(A1-A2)CO (11-12-14)OC
Prodaja po nedeljivim količinama	10
Masa proizvoda	0,029 kg
Struja opterećenja	6 A pri 250 V AC 0.5 mm udaljenost montaže

Prosečna potrošnja u w	0,17 W, DC
Prag napona propada	$\geq 0.05 U_c$
Raspored klemata	Odvojeni
Povezivanje - priključci	Opružni priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) fleksibilni sa kablovskim završetkom Opružni priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) jednožični bez kablovskog završetka
Moment pritezanja	10...40 N.m
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 60000
Sila zatezanja	10...40 N
Tip upravljanja	Bez tastera
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Naponski ulaz	24 V AC/DC (granica ulaznog napona: 21.6...28.8 V)
Dielektrična snaga	1000 V AC između kontakata 4000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	EN/IEC 61810-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Sertifikacija proizvoda	UL CSA GOST
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Otpornost na vibracije	10 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz) 10 ciklusa kada uređaj nije u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-6 5 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz) 10 ciklusa u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa EN/IEC 60529
Otpornost na udare	10 gn (trajanje = 11 milisekundi) za u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-27 5 gn (trajanje = 11 milisekundi) za kada uređaj nije u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-27
Temperatura okoline za rad	-40...55 °C

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,029 kg
Pakovanje 1 visina	0,060 dm
Pakovanje 1 širina	1,010 dm
Pakovanje 1 dužina	0,790 dm

Održivost ponude

EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

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