



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Electromechanical Relays
Ime serije	Interfejs relej
Tip proizvoda ili komponente	Pre-assembled plug-in relay with socket
Kratko ime uređaja	RSL
Tip kontakata i sastav	1 C/O
Operacija kontakata	Standardna
Napon upravljačkog kola	48 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	10600 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
Minimalni 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	95 mm
Opis priključaka iso n°1	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
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	>= 0.05 Uc
Raspored klemna	Odvojeni

Povezivanje - priključci	Priključci na zavrtnanj, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) fleksibilni sa kablovskim završetkom Priključci na zavrtnanj, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) jednožični bez kablovskog završetka
Moment pritezanja	< 0.5 N.m za M2.5
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 60000
Tip upravljanja	Bez tastera
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Naponski ulaz	48 V AC/DC (granica ulaznog napona: 43.2...57.6 V)
Dielektrična snaga	1000 V AC između kontakata 4000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 61810-1
Sertifikacija proizvoda	GOST CSA UL
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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	0,7 cm
Package 1 Width	7,9 cm
Package 1 Length	9,6 cm
Package 1 Weight	28 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	7 cm
Package 2 Width	10,3 cm
Package 2 Length	8,5 cm
Package 2 Weight	310 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	300
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,848 kg

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

Dimensions

