

Specifikacije



RSL1PRFU

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	110 V DC
[Ithe] Dozvoljena Termička Struja U Ormanu	6 A pri -40...55 °C
Statusne Led Lampice	Sa
Oblik Pina	Ravni (PCB tip)

Način Pričvršćivanja	Plastičnom oprugom za sabijanje
Prosečan Otpor	20500 Ω mreža: DC pri 23 °C +/- 10 %
[Ui] Nazivni Napon Izolacije	250 V u skladu sa 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 Preklopna 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
Reset Vremena	20 milisekundi

19. 4. 2024.

Kategorija Zaštite	RT III
Test Nivoi	Nivo A grupna ugradnja
Radni Položaj	Bilo koja pozicija
Visina	78,6 mm
Širina	6,2 mm
Dubina	101 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 Klema	Odvojeni
Povezivanje - Priključci	Opružni priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm² (AWG 24...AWG 16) fleksibilni sa kablovskim završetkom Opružni priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm² (AWG 24...AWG 16) jednožični bez kablovskog završetka
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	110 V AC/DC (granica ulaznog napona: 88...126.5 V)
Dielektrična Snaga	1000 V AC između kontakata 4000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	IEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Sertifikacija Proizvoda	CSA GOST 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 IEC 60068-2-6 5 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 ciklusa u radu 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 u radu u skladu sa IEC 60068-2-27 5 gn (trajanje = 11 milisekundi) za kada uređaj nije u radu u skladu sa IEC 60068-2-27
Temperatura Okoline Za Rad	-40...70 °C

Pakovanje

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1

Package 1 Height	0,7 cm
Package 1 Width	8 cm
Package 1 Length	9,7 cm
Package 1 Weight	30 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	312 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	9,573 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
- ✓

Bez Toksina
- ✓

Rastvor Bez Fenola

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
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.
Profil Cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka

Dimensions

