

RSL1PVJU

Rele za na letev - ozek - z podnožjem - Zelio
RSL - 1 C/O - 12V - 6 A - z LED



Predstavitev

Serijska izdelka	Harmony Rele
Ime serije	Vmesni rele
Izdelek ali sestavni del	Vtični rele
Kratko ime naprave	RSL
Tip kontakta in sestava	1 C/O
Premik kontakta	Standard
[Uc] Krmilna napetost	12 V DC
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	6 A -40...55 °C
Status LED	Z
Oblika zatiča	Ploščat (PCB tip)

Komplementarno

Način pritrdjevanja	Plastična stiskalna vzmet
Povprečna upornost	848 Ohm DC 23 °C +/- 10 %
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	250 V EN/IEC 277 V cUL
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV IEC
Material kontaktov	Srebrna zlitina (AgSnO2)
Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok	6 A 1 C/O AC-1/DC-1)IEC/UL
Minimalni preklopni tok	100 mA
Maksimalna preklopna napetost	277 V
Preklopna napetost	12 V
Maksimalna preklopna zmogljivost	1500 VA 150 W
Minimalna preklopna zmogljivost	120 mW
Operativna stopnja	<= 72000 ciklov/h Brez obremenitve <= 360 ciklov/h Pod obremenitvijo
Mehanska vzdržljivost	10000000 Cycles
Električna vzdržljivost	60000 ciklov Upor, 6 A 250 V, AC-1
Operativni čas	5 ms Ponastavitev 12 ms
Označevanje	CE
Kategorija zaščite	RT III
Testne stopnje	Stopnja A
Operativni položaj	Katerikoli položaj
Višina	78,6 Mm
Širina	6,2 Mm
Globina	95 Mm
Opis sponke ISO št. 1	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
Prodaja na nedeljivo količino	10
Teža izdelka	0,029 Kg
Tok obremenitve	6 A 250 V AC 0,5 mm mont. oddaljenosti
Povprečna poraba tuljave	0,17 W, DC
Izpadni napetostni prag	>= 0,05 Uc

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Kontaktna terminalna ureditev	Ločeno
Povezave - terminali	Vijačni konektorji, 1 x 0,2 do 1 x 2,5 mm ² AWG 24 do AWG 14) Prilagodljiv S kabelskim koncem Vijačni konektorji, 1 x 0,2 do 1 x 2,5 mm ² AWG 24 do AWG 14) Polprevoden Brez konca kabla
Zatezni moment	< 0,5 N.m M2.5
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 60000
Tip krmiljenja	Brez tipke
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

Okolje

Vhodna napetost	12 V AC/DC 11,4 do 14,4 V)
Dielektrična trdnost	1000 V AC Med kontakti 4000 V AC Med tuljavo in kontaktom
Standardi	CSA C22.2 št. 14 UL 508 EN/IEC 61810-1
Certifikati izdelkov	UL GOST CSA
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Odpornost proti vibracijam	10 Gn +/- 1 mm 10...150 Hz)10 ciklov brez obratovanja EN/IEC 60068-2-6 5 gn +/- 1 mm 10...150 Hz)10 ciklov v obratovanju EN/IEC 60068-2-6
IP stopnja zaščite	IP40 EN/IEC 60529
Odporno proti udarcu	10 Gn 11 ms) V obratovanju EN/IEC 60068-2-27 5 gn 11 ms) Ne obratuje EN/IEC 60068-2-27
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...55 °C

Embalazna enota

Teža embalaže 1	0,030 Kg
Višina embalaže 1	0,070 Dm
Širina embalaže 1	0,800 Dm
Dolžina embalaže 1	0,970 Dm

Trajnost ponudbe

Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

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