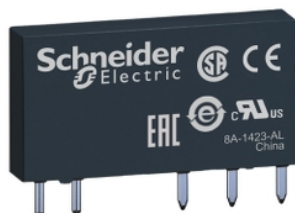


Product data sheet

Characteristics

RSL1GB4BD

Tanek vmesnik releja za vtičnik - Zelio RSL - 1
C/O nizka raven - 24 V DC - 6 A



Predstavitev

Serijska izdelka	Harmony Rele
Ime serije	Ozek vmesniški rele
Izdelek ali sestavni del	Vtični rele
Kratko ime naprave	RSL
Tip kontakta in sestava	1 C/O
Premik kontakta	Nizka raven
[Uc] Krmilna napetost	24 V DC
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	6 A -40...55 °C
Status LED	Brez
Tip krmiljenja	Brez tipke

Komplementarno

Oblika zatiča	Ploščat (PCB tip)
Povprečna upornost	3390 Ohm 23 °C +/- 15 %
Nazivne meje delovne napetosti	18 do 33,6 V DC
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	250 V EN/IEC 277 V cUL
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV IEC
Material kontaktov	Srebrna zlitina - pozlačena (AgSnO2)
Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok	6 A AC-1/DC-1)IEC/UL
Minimalni preklonni tok	1 MA
Maksimalna preklonna napetost	277 V
Minimum switching voltage	24 V
Maksimalna preklonna zmogljivost	1500 VA 50 W
Minimalna preklonna zmogljivost	24 mW
Operativna stopnja	<= 360 ciklov/h Pod obremenitvijo <= 18000 ciklov/h Brez obremenitve
Mehanska vzdržljivost	10000000 Cycles
Električna vzdržljivost	60000 Cycles, 6 A 250 V, AC-1 C/O
Operativni čas	5 ms Ponastavitev 12 ms
Kategorija zaščite	RT III
Testne stopnje	Stopnja A
Operativni položaj	Katerikoli položaj
Širina	5 Mm
Višina	28 Mm
Globina	18,5 Mm
Opis sponke ISO št. 1	(A1-A2)CO (11-12-14)OC
Teža izdelka	0,0054 Kg
Tok obremenitve	6 A 250 V AC 0,5 mm mont. oddaljenosti
Povprečna poraba tuljave	0,17 W
Izpadni napetostni prag	>= 0,05 Uc
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 60000

Montažna podpora	Vtičnica za PCB
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

Okolje

Dielektrična trdnost	1000 V AC Med kontakti 4000 V AC Med tuljavo in kontaktom
Standardi	UL 508 CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 61810-1
Certifikati izdelkov	EAC CSA UL
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	+/- 1 mm 10...55 Hz)EN/IEC 60068-2-6
IP stopnja zaščite	IP40 EN/IEC 60529
Odporno proti udarcu	5 gn 11 ms) Ne obratuje EN/IEC 60068-2-27 5 gn 11 ms) V obratovanju EN/IEC 60068-2-27
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...55 °C

Embalažna enota

Teža embalaže 1	7,000 G
Višina embalaže 1	0,050 Dm
Širina embalaže 1	0,150 Dm
Dolžina embalaže 1	0,280 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

Pogodbena garancija

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