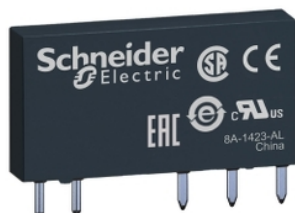


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

RSL1AB4BD

tanki interfejs utični relej - Zelio RSL - 1 C/O
standardni - 24 V DC - 6 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Relay
Ime serije	Uski 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	Bez
Tip upravljanja	Bez tastera

Dopunske informacije

Oblik pina	Ravni (PCB tip)
Prosečan otpor	3390 Ω pri 23 °C +/- 15 %
Nazivno ograničenje napona	18...33.6 V DC
[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 (AC-1/DC-1) u skladu sa IEC/UL
Minimalna struja preklapanja	10 mA
Maksimalni napon preklapanja	277 V
Minimum switching voltage	12 V
Maksimalna moć preklapanja	1500 VA 50 W
Minimalna preklopna moć	120 mW
Broj operacija	<= 360 ciklusa/h pod opterećenjem <= 18000 ciklusa/h bez opterećenja
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Električna trajnost	60000 ciklusa, 6 A pri 250 V, AC-1 C/O
Vreme uključenja/isključenja	5 ms reset 12 ms
Kategorija zaštite	RT III
Test nivoi	Nivo A
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Širina	5 mm
Visina	28 mm
Dubina	18,5 mm
Opis priključaka iso n°1	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
Masa proizvoda	0,0054 kg
Struja opterećenja	6 A pri 250 V AC 0.5 mm udaljenost montaže
Prosečna potrošnja u w	0,17 W

Prag napona propada	$\geq 0.05 U_c$
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 60000
Nosači za montažu	Utičnica ili razvodna tabla
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Dielektrična snaga	1000 V AC između kontakata 4000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61810-1 UL 508
Sertifikacija proizvoda	CSA UL EAC
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na vibracije	+/- 1 mm ($f = 10...55$ Hz) u skladu sa EN/IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa EN/IEC 60529
Otpornost na udare	5 gn (trajanje = 11 milisekundi) za kada uređaj nije u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-27 5 gn (trajanje = 11 milisekundi) za u radu u skladu sa EN/IEC 60068-2-27
Temperatura okoline za rad	-40...55 °C

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,006 kg
Pakovanje 1 visina	0,050 dm
Pakovanje 1 širina	0,150 dm
Pakovanje 1 dužina	0,280 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

Ugovorna garancija

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