

Lista sa podacima o proizvodima

Karakteristike

RSB2A080BD

interfejs utični relej - Zelio RSB - 2 C/O - 24 V DC - 8 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Relay
Ime serije	Interfejs relej
Tip proizvoda ili komponente	Utični relej
Kratko ime uređaja	RSB
Tip kontakata i sastav	2 C/O
Operacija kontakata	Standardna
Napon upravljačkog kola	24 V DC
[I _{th}] dozvoljena termička struja u ormanu	8 A pri -40...40 °C
Statusne led lampice	Bez
Tip upravljanja	Bez tastera

Dopunske informacije

Oblik pina	Ravni (PCB tip)
Average coil resistance	1440 Ω mreža: DC pri 20 °C +/- 10 %
[U _e] nazivni napon	16.8...36 V DC
[U _i] nazivni napon izolacije	400 V u skladu sa EN/IEC 60947
[U _{imp}] nazivni podnosivi impulsni napon	3,6 kV u skladu sa IEC 61000-4-5
Materijal kontakata	Legura srebra (AgNi)
[I _e] nazivna radna struja	4 A (AC-1/DC-1) NC u skladu sa IEC 8 A (AC-1/DC-1) NO u skladu sa IEC
Minimalna struja preklapanja	10 mA
Maksimalni napon preklapanja	250 V DC u skladu sa IEC
Minimum switching voltage	12 V
Maksimalna moć preklapanja	2000 VA/224 W
Resistive rated load	8 A pri 250 V AC

	8 A pri 28 V DC
Minimalna preklopna moć	120 mW pri 10 mA, 12 V
Broj operacija	<= 600 ciklusa/h pod opterećenjem <= 18000 ciklusa/h bez opterećenja
Mehanička trajnost	30000000 ciklusa
Električna trajnost	100000 ciklusa, 8 A pri 250 V, AC-1 NO 100000 ciklusa, 4 A pri 250 V, AC-1 NC
Vreme uključenja/isključenja	20 ms uključenje 20 ms reset
Označavanje	CE
Average coil consumption	0,45 W DC
Prag napona propada	>= 0.1 Uc DC
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 100000
Kategorija zaštite	RT I
Test nivoi	Nivo A
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Masa proizvoda	0,014 kg
Prodaja po nedeljivim količinama	10
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Dielektrična snaga	1000 V AC između kontakata 2500 V AC između polova 5000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61810-1
Sertifikacija proizvoda	UL CSA EAC
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °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	10 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...85 °C (DC)

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,016 kg
Pakovanje 1 visina	0,170 dm
Pakovanje 1 širina	3,330 dm
Pakovanje 1 dužina	0,260 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh deklaracija
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
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
-----------	-----------
