

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

RSB1A160BDS

interfejs utični relej - Zelio RSB - 1 C/O - 24 V
DC - 16 A - sa utičnicom



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Relay
Ime serije	Interfejs relej
Tip proizvoda ili komponente	Utični relej
Kratko ime uređaja	RSB
Tip kontakata i sastav	1 C/O
Operacija kontakata	Standardna
Napon upravljačkog kola	24 V DC
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	16 A pri -40...40 °C
Statusne led lampice	Bez
Tip upravljanja	Bez tastera

Dopunske informacije

Oblik pina	Ravni
Average coil resistance	1440 Ω mreža: DC pri 20 °C +/- 10 %
[ue] nazivni napon	19.2...26.4 V DC
[ui] nazivni napon izolacije	400 V u skladu sa EN/IEC 60947
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	3,6 kV u skladu sa IEC 61000-4-5
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
[ie] nazivna radna struja	16 A (AC-1/DC-1) NO u skladu sa IEC 8 A (AC-1/DC-1) NC u skladu sa IEC
Minimalna struja preklapanja	5 mA
Maksimalni napon preklapanja	300 V DC 400 V AC
Minimum switching voltage	5 V
Maksimalna moć preklapanja	4000 VA AC 448 W DC
Resistive rated load	16 A pri 250 V AC 16 A pri 28 V DC
Minimalna preklopna moć	300 mW pri 5 mA
Broj operacija	<= 600 ciklusa/h pod opterećenjem <= 72000 ciklusa/h bez opterećenja
Mehanička trajnost	30000000 ciklusa
Električna trajnost	100000 Ciklusa, 16 A pri 250 V, AC-1 NO 100000 ciklusa, 8 A pri 250 V, AC-1 NC
Vreme uključenja/isključenja	4 ms između isključenja kalema i uključenja kontakta zakasnelog isključenja 9 ms između uključenja kalema i uključenja kontakta zakasnelog uključenja
Označavanje	CE
Average coil consumption	0,45 W DC
Prag napona propada	>= 0.1 U _c DC
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 100000
Kategorija zaštite	RT I
Radni položaj	Bilo koja pozicija

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	EN/IEC 61810-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Sertifikacija proizvoda	CSA GOST UL
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...70 °C (AC) -40...85 °C (DC)

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	65 g
Pakovanje 1 visina	8 cm
Pakovanje 1 širina	10 cm
Pakovanje 1 dužina	34 cm
Pakovanje 2 težina	1,31 kg
Pakovanje 3 težina	4,015 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
REACH bez SVHC	Da
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
-----------	-----------