Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

RSB2A080P7
interfejs utični relej - Zelio RSB - 2 C/O - 230 V AC - 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	230 V AC
[ithe] 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	33000 Ω mreža: AC pri 20 °C +/- 10 %
[ue] nazivni napon	184...345 V AC 50/60 Hz
[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 (AgNi)
[ie] 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	5000000 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
Average coil consumption	0,75 VA AC
Prag napona propada	>= 0.15 Uc AC
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

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda.
Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu.
Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Dielektrična snaga	1000 V AC između kontakata 2500 V AC između polova 5000 V AC između kalema i kontakta
Standardi	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 61810-1
Sertifikacija proizvoda	CSA EAC 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)

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,014 kg
Pakovanje 1 visina	0,170 dm
Pakovanje 1 širina	3,330 dm
Pakovanje 1 dužina	0,270 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh Deklaracija
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 months