

RSB1A160ND

Rele za tiskano vezje - Zelio RSB - 1 C/O - 60 V DC - 16 A



Predstavitev

| | |
|--|------------------|
| Serijska izdelka | Harmony Rele |
| Ime serije | Vmesni rele |
| Izdelek ali sestavni del | Vtični rele |
| Kratko ime naprave | RSB |
| Tip kontakta in sestava | 1 C/O |
| Premik kontakta | Standard |
| [Uc] Krmilna napetost | 60 V DC |
| [Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok | 16 A -40...40 °C |
| Status LED | Brez |
| Tip krmiljenja | Brez tipke |

Komplementarno

| | |
|--|---|
| Oblika zatiča | Ploščat (PCB tip) |
| Average coil resistance | 9000 Ohm AC 20 °C +/- 10 % |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 42 do 90 V DC |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost | 400 V EN/IEC 60947 |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 3,6 KV IEC 61000-4-5 |
| Material kontaktov | Srebrna zlitina (AgNi) |
| Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok | 16 A AC-1/DC-1) NO IEC 8 A AC-1/DC-1) NC IEC |
| Minimalni preklonni tok | 10 mA |
| Maksimalna preklonna napetost | 250 V DC IEC |
| Minimum switching voltage | 12 V |
| Maksimalna preklonna zmogljivost | 4000 VA/448 W |
| Resistive rated load | 16 A 250 V AC 16 A 28 V DC |
| Minimalna preklonna zmogljivost | 120 mW 10 mA, 12 V |
| Operativna stopnja | <= 600 ciklov/h Pod obremenitvijo <= 18000 ciklov/h Brez obremenitve |
| Mehanska vzdržljivost | 30000000 Cycles |
| Električna vzdržljivost | 100000 Cycles, 16 A 250 V, AC-1 NO 100000 Cycles, 8 A 250 V, AC-1 NC |
| Operativni čas | 20 ms Delovanje 20 ms Ponastavitev |
| Označevanje | CE |
| Average coil consumption | 0,45 W DC |
| Izpadni napetostni prag | >= 0,1 Uc DC |
| Zanesljivost varnostnih podatkov | B10d = 100000 |
| Kategorija zaščite | RT I |
| Testne stopnje | Stopnja A |
| Operativni položaj | Katerikoli položaj |
| Teža izdelka | 0,014 Kg |
| Prodaja na nedeljivo količino | 10 |
| Predstavitev naprave | Kompletni izdelek |

Okolje

| | |
|--|---|
| Dielektrična trdnost | 1000 V AC Med kontakti 2500 V AC Med poli 5000 V AC Med tuljavo in kontaktom |
| Standardi | CSA C22.2 št. 14 UL 508 EN/IEC 61810-1 |
| Certifikati izdelkov | UL CSA EAC |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C |
| Odpornost proti vibracijam | +/- 1 mm 10...55 Hz)EN/IEC 60068-2-6 |
| IP stopnja zaščite | IP40 EN/IEC 60529 |
| Odporno proti udarcu | 10 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...85 °C DC) |

Embalažna enota

| | |
|--------------------|----------|
| Teža embalaže 1 | 0,014 Kg |
| Višina embalaže 1 | 0,170 Dm |
| Širina embalaže 1 | 3,330 Dm |
| Dolžina embalaže 1 | 0,270 Dm |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| 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 |
| OEE0 | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |

Pogodbena garancija

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