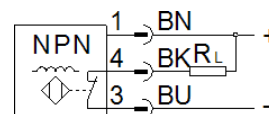


Beskontaktni prekidač SIES-8M-NO-24V-K-10-M8D

Broj artikla: 551405

FESTO

induktivno, kabl sa utikačem, ugrađuje se poravnano, normalno zatvorena funkcija.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Oblik | za T slot |
| Odgovara standardu | EN 60947-5-2 |
| Dozvola | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti) | prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive |
| KC mark | KC-EMV |
| Materijal - napomena | RoHS komformnost |
| Merna veličina | Pozicija |
| Metod merenja | induktivno |
| Nominalni uklopni razmak | 1,5 mm |
| Faktori redukcije | Aluminium = 0.62 Stainless steel V2A = 0.95 Copper = 0.6 Brass = 0.72 Čelik St 37 = 1,0 |
| Temperatura okoline | -25 ... 70 °C |
| Tačnost ponavljanja kod konstantnih uslova | ≤ 0,05 mm, bočno približavanje |
| Digitalni izlaz | NPN |
| Funkcija sklopnog elementa | Mirni kontakt |
| Vreme uključanja | ≤ 0,000 ms |
| Maks. frekvencija prekidača | 4.500 Hz |
| Maks. izlazna struja | 150 mA |
| Maks. uklopna snaga DC | 4,5 W |
| Pad napona | ≤ 2 V |
| Induktivni zaštitni spoj | ugrađeno |
| Najmanja struja opterećenja | 0 mA |
| Preostala struja | ≤ 0,01 mA |
| Otpornost na kratak spoj | u taktu |
| Otpornost na preopterećenje | postoji |
| Područje pogonskog napona DC | 10 ... 30 V |
| Preostala talasnost | 10 % |
| Struja praznog hoda | ≤ 10 mA |
| Zaštita od zamene polova | za sve električne priključke |
| Electrical connection 1, connection type | Kabl sa utikačem |
| Electrical connection 1, connection technology | M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 |
| Electrical connection 1, number of pins/wires | 3 |
| Electrical connection 1, type of mounting | Screw lock |
| Odlazni smer, priključak | aksijalno |
| Material electrical contact | Brass, gold-plated |
| Uslovi ispitivanja kabla | Čvrstoća na izmenično savijanje prema Festo normi, uslovi ispitivanja na zahtev Uslovi ispitivanja na zahtev |

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| | Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| Dužina kabla | 10 m |
| Svojstvo kabla | Standard/suitable for energy chains |
| Boja izolacije | sivo |
| Material cable sheath | TPE-U(PU) |
| Material insulation | PP |
| Veličina | Otvor 8 |
| Vrsta pričvršćenja | poravnano sa T-slotom vijčano pričvršćen se može uložiti odozgo u slot |
| Pritezni moment | 0,6 Nm |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način ugradnje | poravnano |
| Boja kućišta | crno |
| Material housing | Mesing niklovan PA PUR visokolegirani čelik, nerđajući |
| Indikacija stanja | LED žuti |
| Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova | -5 ... 70 °C |
| Mehanička zaštita | IP65 IP67 |
| Napon izolacije | 50 V |
| Čvrstoća na udarno naprezanje | 0,8 kV |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Cleanroom class | ISO class 4 |
| Stepen zagađenja | 3 |