

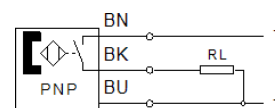
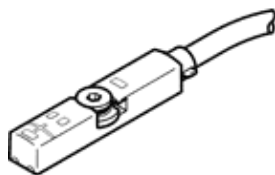
Beskontaktni prekidač SMT-8M-A-PS-24V-E-5,0-OE

Broj artikla: 574336

★ Kernprogramm

magnetno, beskontaktno, za T-profil

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|---|---|
| Oblik | za T slot |
| Zasnovano na normi | 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 |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| KC mark | KC-EMV |
| Mesto izdavanja sertifikata | UL E232949 |
| Posebne karakteristike | postojano na ulje |
| Materijal - napomena | RoHS komformnost Bez halogena |
| Uputstva za korišćenje | Link: Drive-Sensor-Overview |
| Merna veličina | Pozicija |
| Metod merenja | magnetootporno |
| Temperatura okoline | -40 ... 85 °C |
| Tačnost ponavljanja | 0,2 mm |
| Digitalni izlaz | PNP |
| Funkcija sklopnog elementa | Radni kontakt |
| Vreme uključivanja | ≤ 1,3 ms |
| Vreme isključivanja | ≤ 7,3 ms |
| Maks. frekvencija prekidača | 130 Hz |
| Maks. izlazna struja | 100 mA |
| Maks. izlazna struja u kompletima za pričvršćenje | 100 mA |
| Maks. uklopna snaga DC | 2,8 W |
| Maks. uklopna snaga DC u kompletima za pričvršćenje | 2,8 W |
| Pad napona | < 1,5 V |
| Otpornost na kratak spoj | Da |
| Otpornost na preopterećenje | postoji |
| Pogonski napon dimenzionisanja DC | 24 V |
| Područje pogonskog napona DC | 5 ... 30 V |
| Zaštita od zamene polova | za sve električne priključke |
| Electrical connection 1, connection type | Kabl |
| Electrical connection 1, connection technology | otvoreni kraj |
| Electrical connection 1, number of pins/wires | 3 |
| Odlazni smer, priključak | aksijalno |
| Uslovi ispitivanja kabla | Čvrstoća na izmjenično savijanje prema Festo normi, uslovi ispitivanja na zahtev Uslovi ispitivanja na zahtev Čvrstoća na torziju: > 300 000 ciklusa, ±270°/0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm |
| Dužina kabla | 5 m |
| Svojstvo kabla | Suitable for energy chains/robot applications |

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Boja izolacije | sivo |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| Vrsta pričvršćenja | vijčano pričvršćen se može uložiti odozgo u slot |
| Maks. pritezni moment | 0,6 Nm |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Težina proizvoda | 57,1 g |
| Boja kućišta | crno |
| Material housing | PA ojačan visokolegirani čelik, nerđajući |
| Indikacija stanja | LED žuti |
| Indikacija funkcionalnih rezervi | LED narandžasti |
| Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova | -20 ... 85 °C |
| Mehanička zaštita | IP65 IP68 IP69K |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Cleanroom class | ISO class 4 |