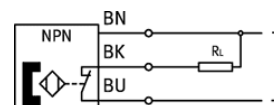
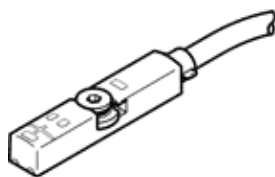


Beskontaktni prekidač SMT-8M-A-NO-24V-E-2,5-OE

Broj artikla: 8138000

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Oblik | za T utor |
| Zasnovano na normi | EN 60947-5-2 |
| Dozvola | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU-EMV-smjernici 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 |
| Mjesto izdavanja certifikata | UL E232949 |
| Posebne karakteristike | postojano na ulje |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno Bez halogena |
| Upute za korištenje | Link: Drive-Sensor-Overview |
| Mjerna veličina | Pozicija |
| Princip mjerenja | magnetoootporno |
| Temperatura okoline | -40 ... 85 °C |
| Točnost ponavljanja | 0,2 mm |
| Uklopni izlaz | NPN |
| Funkcija sklopnog elementa | Isklopnik |
| Uklopno vrijeme | ≤ 1,3 ms |
| Isklopno vrijeme | ≤ 7,3 ms |
| Maks. uklopna frekvencija | 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 kratki spoj | da |
| Otpornost na preopterećenje | postoji |
| Pogonski napon dimenzioniranja DC | 24 V |
| Područje pogonskog napona DC | 5 ... 30 V |
| Zaštita od zamjene polova | za sve električne priključke |
| Električni spoj 1, tip konektora | Kabel |
| Električni spoj 1, tehnologija spajanja | otvoreni kraj |
| Električni spoj 1, broj pinova/žica | 3 |
| Odlazni smjer, priključak | uzduž |
| Uvjeti ispitivanja kabela | Čvrstoća na izmjenično savijanje prema Festo normi, uvjeti ispitivanja na upit Uvjeti ispitivanja na upit Čvrstoća na torziju: > 300 000 ciklusa, ±270°/0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm |
| Duljina kabela | 2,5 m |
| Svojstvo vodiča | Suitable for energy chains/robot applications |
| Boja, kabelski plašt | sivo |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Vrsta pričvršćenja | vijčano pričvršćen može se uložiti odozgo u utor |
| Maks. pritezni moment | 0,6 Nm |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Težina proizvoda | 29,1 g |
| Boja, kućište | crno |
| Material housing | PA ojačan visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Indikacija stanja sklapanja | LED žuti |
| Indikacija funkcionalnih rezervi | LED narančasti |
| Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova | -20 ... 85 °C |
| Mehanička zaštita | IP65 IP68 IP69K |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Klasa čistog prostora | ISO class 4 |