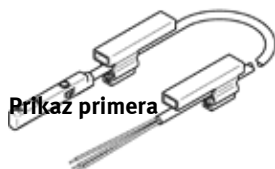


Beskontaktni prekidač SME-10M

Broj artikla: 551364

FESTO

Najmanja količina naručivanja 10 komada



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

| Svojstvo | Vrednost |
|---|--|
| Oblik | za kružni otvor |
| Odgovara standardu | EN 60947-5-2 |
| Dozvola | RCM Mark |
| 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 |
| Posebne karakteristike | postojano na ulje |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost Bez halogena |
| Uputstva za korišćenje | Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator" |
| Merna veličina | Pozicija |
| Metod merenja | Reed magnetni |
| Temperatura okoline | -40 ... 70 °C |
| Tačnost ponavljanja | 0,2 mm |
| Digitalni izlaz | sa kontaktom, bipolarno |
| Funkcija sklopnog elementa | Radni kontakt |
| Vreme uključivanja | ≤ 1,2 ms |
| Vreme isključivanja | ≤ 1 ms |
| Maks. frekvencija prekidača | 50 Hz |
| Maks. izlazna struja | 100 ... 300 mA |
| Maks. izlazna struja u kompletima za pričvršćenje | 50 mA |
| Maks. uklopna snaga AC | 3 ... 9 VA |
| Maks. uklopna snaga DC | 3 ... 9 W |
| Maks. uklopna snaga DC u kompletima za pričvršćenje | 1,5 W |
| Maks. uklopna snaga AC u kompletima za pričvršćenje | 1,5 VA |
| Pad napona | ≤ 4,5 V |
| Otpornost na kratak spoj | ne |
| Otpornost na preopterećenje | ne postoji |
| Pogonski napon dimenzionisanja DC | 24 V |
| Područje pogonskog napona AC | 5 ... 30 V |
| Područje pogonskog napona DC | 5 ... 30 V |
| Zaštita od zamene polova | bipolarno ne |
| Electrical connection 1, connection type | Kabl Kabl sa utikačem |
| Electrical connection 1, connection technology | M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101 M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 otvoreni kraj |
| Electrical connection 1, number of pins/wires | 2 3 |
| Electrical connection 1, type of mounting | Screw lock |

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Odlazni smer, priključak | aksijalno popreko |
| Uslovi ispitivanja kabla | Čvrstoća na izmenično savijanje prema Festo normi, uslovi ispitivanja na zahtev Uslovi ispitivanja na zahtev Čvrstoća na torziju: > 300 000 ciklusa, $\pm 270^\circ/0,1$ m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm |
| Dužina kabla | 0,2 ... 10 m |
| Svojstvo kabla | Suitable for energy chains/robot applications |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| Vrsta pričvršćenja | vijčano pričvršćen se može uložiti odozgo u slot |
| Maks. pritezni moment | 0,4 Nm |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Material housing | PA ojačan visokolegirani čelik, nerđajući |
| Indikacija stanja | LED žuti |
| Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova | -20 ... 70 °C |
| Mehanička zaštita | IP65 IP68 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |