

Senzor zazora SOPA-CM3H-R1-HQ6-2N-M12

Broj artikla: 552136

FESTO

za beskontaktni senzor rastojanja.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Dozvola | RCM Mark c UL us - Recognized (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 |
| Materijal - napomena | RoHS komformnost |
| Detected variable | Distance |
| Metod merenja | Pneumatski |
| Opseg detekcije | 20 ... 200 µm |
| Pogonski pritisak | 4 ... 7 bar |
| Pritisak napajanja | 0,8 ... 1,6 bar |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Temperatura okoline | 0 ... 50 °C |
| Repetition accuracy in ± µm | 2,5 µm |
| Digitalni izlaz | 2xNPN |
| Sklopna funkcija | Komparator prozora Vrednost praga sa promenljivim histerezisom |
| Funkcija sklopnog elementa | Mirni/radni kontakt, preklopiv |
| Maks. izlazna struja | 100 mA |
| Otpornost na kratak spoj | Da |
| Područje pogonskog napona DC | 22,8 ... 26,4 V |
| Maks. potrošnja struja | 850 mA |
| Zaštita od zamene polova | za sve električne priključke |
| Electrical connection 1, connection type | Utikači |
| Electrical connection 1, connection technology | M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101 |
| Electrical connection 1, number of pins/wires | 5 |
| Electrical connection 1, type of mounting | Screw lock |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom sa H - profilom sa zidnim/površinskim držačem po izboru: |
| Pneumatski priključak | QS-6 |
| Težina proizvoda | 630 g |
| Material housing | Anodised aluminium PA ojačan |
| Vrsta prikaza | Osvetljen LCD višebojan |
| Mogućnosti podešavanja | Teach-In preko ekrana i tastera |
| Osiguranje manipulacije | elektronsko blokiranje |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-C1-L |