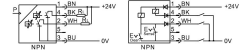


Vazdušni senzor procepa SOPA-CM4H-R1-WQ6-2N-M12

Broj dela: 552145

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Dozvola | RCM oznaka c UL us - Recognized (OL) |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima |
| KC oznaka | KC-EMV |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Registrovana veličina | Odstojanja |
| Princip merenja | pneumatski |
| Područje registrovanja | 20 μm...200 μm |
| Radni pritisak | 4 bar...7 bar |
| Pritisak napajanja | 0.8 bar...1.6 bar |
| Radni medij | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Temperatura okruženja | 0 °C...50 °C |
| Preciznost ponavljanja u ± μm | 2.5 μm |
| Uklopni izlaz | 2xNPN |
| Uklopna funkcija | Komparator prozora Vrednost praga sa varijabilnom histerezom |
| Funkcija uklopnog elementa | Otvarač/zatvarač sa mogućnošću prebacivanja |
| Maks. izlazna struja | 100 mA |
| Otpornost na kratki spoj | da |
| Opseg radnog pritiska DC | 22.8 V...26.4 V |
| Maks. potrošnja struje | 1100 mA |
| Zaštita od zamene polova | za sve elektronske priključke |
| Električni priključak 1, vrsta priključka | Priključak |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101 |
| Električni priključak 1, broj polova/žica | 5 |
| Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja | Pričvršćivanje zavrtnjima |

| Karakteristika | Vrednost |
|---|---|
| Vrsta pričvrščenja | sa prolaznim otvorom sa H-šinom sa zidnim/površinskim nosačem po izboru: |
| Pneumatski priključak | QS-6 |
| Težina proizvoda | 690 g |
| Materijal kućišta | Aluminijum eloksirani PA-ojačan |
| Vrsta prikaza | LCD svetli u više boja |
| Mogućnosti podešavanja | Teach-in preko displeja i tastera |
| Bezbednost manipulacije | elektronsko zaključavanje |
| Vrsta zaštite | IP65 |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 2 - umerena izloženost koroziji |
| LABS usklađenost | VDMA24364-C1-L |