

Senzor tlaka

SDE5-V1-NF-Q6-V-M8

Broj artikla: 567464

FESTO

za vakuum, s utikačem M8.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Dozvola | RCM Mark c UL us - Recognized (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 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Mjerna veličina | Relativni tlak |
| Postupak mjerenja | Piezootporni tlačni senzor |
| Mjerno područje tlaka, početna vrijednost | 0 bar |
| Mjerno područje tlaka, krajnja vrijednost | -1 bar |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Moguć nauljeni pogon |
| Temperatura medija | 0 ... 50 °C |
| Temperatura okoline | 0 ... 50 °C |
| Točnost ponavljanja u ± %FS | 0,3 %FS |
| Temperaturni koeficijent u ± %FS/K | 0,05 %FS/K |
| Analogni izlaz | 0 - 10 V |
| Izlazna karakteristika, početna vrijednost | 0 V |
| Izlazna karakteristika, završna vrijednost | 10 V |
| Točnost, analogni izlaz FS | 3 %FS |
| Greška linearnosti u ± %FS | 0,3 %FS |
| Otpornost na kratki spoj | da |
| Područje pogonskog napona DC | 15 ... 30 V |
| Zaštita od zamjene polova | za sve električne priključke |
| Električni priključak | 3-polni M8x1 Utikači prema EN 60947-5-2 okrugli oblik |
| Vrsta pričvršćenja | s priborom |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Pneumatski priključak | QS-6 |
| Težina proizvoda | 19 g |
| Material housing | PA POM |
| Indikacija pogonske spremnosti | LED zeleni |
| Mehanička zaštita | IP40 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |