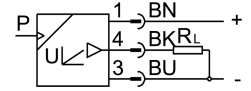


Senzor presiune SDE5-D10-NF-Q6-V-M8

Numar piesa: 567466

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Autorizare | RCM Mark c UL us - recunoscut (OL) |
| Marca CE (consultati Declaratia de conformitate) | conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE |
| Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate) | conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Variabila masurata | Presiune relativa |
| Metoda de masurare | Senzor de presiune piezorezistent |
| Valoare initiala a domeniului de masurare a presiunii | 0 bar |
| Valoarea finala a domeniului de masurare a presiunii | 10 bar |
| Mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda | Este posibila functionarea cu ulei |
| Temperatura medie | 0 °C...50 °C |
| Temperatura ambianta | 0 °C...50 °C |
| Precizie de repetare in ± %FS | 0.3 YUQ |
| Coeficient de temperatura in ± %FS/K | 0.05 YUP |
| Iesire analogica | 0 - 10 V |
| Valoare initiala a caracteristicii de iesire | 0 V |
| Valoarea finala a caracteristicii de iesire | 10 V |
| Precizie iesire analogica in ± %FS | 3 YUQ |
| Eroare de liniaritate in ± %FS | 0.3 YUQ |
| Rezistenta la scurtcircuit | da |
| Domeniu de tensiune de lucru CC | 15 V...30 V |
| Protectie la polaritate inversa | pentru toate conexiunile electrice |
| Conector electric | 3 pini M8x1 Stecker conform EN 60947-5-2 design rotund |
| Tipul de montare | cu accesorii |
| Pozitie de instalare | orice |
| Conexiune pneumatica | QS-6 |

| Caracteristica | Valoare |
|--------------------------------------|--|
| Greutate produs | 19 g |
| Material carcasa | PA POM |
| Afisaj gata de functionare | LED verde |
| Tip de protectie | IP40 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B1/B2-L |