

# Cilindru ghidat DFM-32-160-B-PPV-A-KF

Cod: 609356

FESTO

Senzorul de proximitate, tip SMTSO-8E, poate fi folosit cu acest produs pentru curse de 50 mm sau mai mari. Kitul de montare corespunzator, tip SMB-8E, este montat pe interior sau pe exterior.



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                       | valoare  |
|--|--|
| cursa  | 160 mm   |
| Diametru piston                                      | 32 mm  |
| Mod de operare unitate actionare                     | jug  |
| Amortizare   | PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat de cursa             |
| pozitie instalare                                    | Oricare  |
| Ghidaj   | Ghidaj cu bile cu recirculare                                      |
| Structura constructiva                               | Ghidaj   |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzori de proximitate                                      |
| Presiune de operare Mpa                              | 0,15 ... 1 MPa   |
| Mod de functionare                                   | cu actiune dubla   |
| mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare  | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 0 - Fara rezistenta la coroziune                                   |
| Conformitatea PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura mediului                                 | -5 ... 60 °C   |
| energia de impact in pozitii finale                  | 0,4 J  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 415 N  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 482 N  |
| Racorduri alternative                                | vedeti desenul produsului  |
| Conexiune pneumatica                                 | G1/8   |
| Materialul protectiei                                | Aliaj de aluminiu forjat   |
| Materialul etansarilor                               | NBR  |
| Materialul carcasei                                  | Aliaj de aluminiu forjat   |
| Materialul tijei                                     | otel inoxidabil aliaj inalt  |