

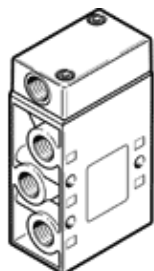
Ventil pneumatic

VL-5-1/2

Cod: 9445

FESTO

distribuitoare 5/2, comanda pneumatica, revenire cu arc



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| functie ventil | 5/2 monostabil |
| tip de actionare | pneumatic |
| Latime | 52 mm |
| Debit nominal | 3.700 l/min |
| Presiune de operare Mpa | 0 ... 1 MPa |
| presiune de operare | 0 ... 10 bar |
| Structura constructiva | scaun tip taler |
| Tip de revenire | arcuri mecanice |
| Deschidere nominala | 14 mm |
| Marimea ramei | 69 mm |
| Funcție de exhaustare a aerului | droselizabil |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | Oricare |
| Actionare manuala auxiliara | fara |
| Tip de comanda | direct |
| Alimentare cu aer a pilotului | extern |
| directie de curgere | nu este reversibil |
| Suprapunere | acoperire negativa |
| Presiune de pilotare [Mpa] | 0,12 ... 1 MPa |
| Presiune de comanda | 1,2 ... 10 bar |
| valoare b | 0,32 |
| Valoare C | 17,65 l/sbar |
| Durata de deconectare | 27 ms |
| Durata de conectare | 3 ms |
| 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 | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura de depozitare | -20 ... 60 °C |
| Temperatura medie | -10 ... 60 °C |
| Mediu de comanda | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura mediului | -10 ... 60 °C |
| Greutate produs | 1.070 g |
| tip fixare | Pe bara de racordare cu orificiu la alegere: |
| Racord aer de comanda 14 | G1/4 |
| Conexiune pneumatica 1 | G1/2 |
| Conexiune pneumatica 2 | G1/2 |
| Conexiune pneumatica 3 | G1/2 |
| Conexiune pneumatica 4 | G1/2 |
| Conexiune pneumatica 5 | G1/2 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul etansarilor | NBR TPE-U(PU) |
| Materialul carcasei | Aluminiu turnat sub presiune |