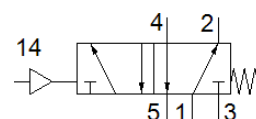
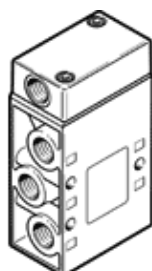


Ventil pneumatic VL-5-1/8-NPT

Cod: 10843

FESTO

distribuitor 5/2, comanda pneumatica, revenire cu arc



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|--|
| functie ventil | 5/2 monostabil |
| tip de actionare | pneumatic |
| Latime | 26 mm |
| Debit nominal | 500 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 | 5 mm |
| Marimea ramei | 27 mm |
| Funcie de exhaustare a aerului | droselizabil |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | Oricare |
| 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 |
| Frecventa maxima de comutare | 12 Hz |
| Durata de deconectare | 16 ms |
| Durata de conectare | 5 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-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 | 220 g |
| tip fixare | Pe bara de racordare cu orificiu la alegere: |
| Racord aer de comanda 14 | 1/8 NPT |
| Conexiune pneumatica 1 | 1/8 NPT |
| Conexiune pneumatica 2 | 1/8 NPT |
| Conexiune pneumatica 3 | 1/8 NPT |
| Conexiune pneumatica 4 | 1/8 NPT |
| Conexiune pneumatica 5 | 1/8 NPT |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul etansarilor | NBR TPE-U(PU) |
| Materialul carcasei | Aluminiu turnat sub presiune |