

Ventil pneumatic

VL-5/3B-1/8-B1

Cod: 173180

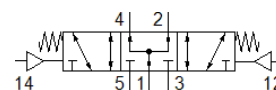
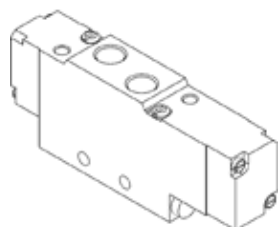
Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

ventil 5/3, cu centru presurizat

Acest produs este adecvat pentru operarea cu vacuum.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| functie ventil | 5/3 centru presurizat |
| tip de actionare | pneumatic |
| Latime | 17,8 mm |
| Debit nominal | 300 l/min |
| presiune de operare | -0,9 ... 10 bar |
| Structura constructiva | Sertar cu piston |
| Tip de revenire | arcuri mecanice |
| Aprobare | UL - Recognized (OL) |
| Deschidere nominala | 5 mm |
| Marimea ramei | 18 mm |
| Functie 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 | reversibil |
| Suprapunere | acoperire pozitiva |
| Presiune de comanda | 3 ... 8 bar |
| valoare b | 0,37 |
| Valoare C | 3,2 l/sbar |
| Durata de deconectare | 22 ms |
| Durata de conectare | 6 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) |
| Rezistenta la vibratii | Test operational la nivel de severitate 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6 |
| Rezistenta la soc | Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Temperatura de depozitare | -20 ... 40 °C |
| Temperatura medie | -5 ... 50 °C |
| Nivel presiune zgomot | 75 dB(A) |
| Mediu de comanda | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura mediului | -5 ... 50 °C |
| Greutate produs | 95 g |
| tip fixare | cu orificiu |
| Racord aer de comanda 12 | M5 |
| Racord aer de comanda 14 | M5 |
| Conexiune pneumatica 1 | G1/8 |
| Conexiune pneumatica 2 | G1/8 |

| Caracteristica | valoare |
|------------------------|------------------------------|
| Conexiune pneumatica 3 | G1/8 |
| Conexiune pneumatica 4 | G1/8 |
| Conexiune pneumatica 5 | G1/8 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul etansarilor | HNBR NBR |
| Materialul carcasei | Aluminiu turnat sub presiune |