

Pnevmatični ventil

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

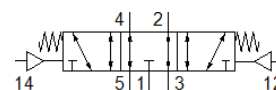
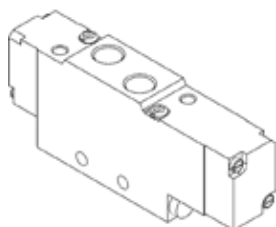
Številka dela: 173177
Izdelek, ki se opuša

FESTO

izvedbe 5/3, v srednjem položaju odzračen.

Ta tip je primeren za vakuum.

Tip, ki se opuša. Dobavljen do 2023. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Ventil | 5/3 odzračen |
| Način vklopa | pnevmatičen |
| Širina | 17,8 mm |
| Normalni imenski pretok | 350 l/min |
| Obratovalni tlak | -0,9 ... 10 bar |
| Konstruktivna zgradba | Drsnik bata |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Dovoljenje | UL - Recognized (OL) |
| Imenska velikost | 5 mm |
| Dimenzija rastra | 18 mm |
| Funkcija izpuha | z dušenjem |
| Princip tesnenja | mehak |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Pomožni ročni vklop | brez |
| Vrsta krmiljenja | neposredno |
| Napajanje s krmilnim zrakom | zunanj |
| Smer pretoka | povraten |
| Prekritje | pozitivno prekritje |
| Krmilni tlak | 3 ... 8 bar |
| b vrednost | 0,5 |
| C-vrednost | 1,54 l/sbar |
| Čas preklopa izključen | 22 ms |
| Čas preklopa vključen | 6 ms |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Odpornost na vibracije | Test transporta s stopnjo zahtevnosti 1 po FN 942017-4 in EN 60068-2-6 |
| Odpornost na udarce | Udarni preizkus s stopnjo zahtevnosti 2 po FN 942017-5 in EN 60068-2-27 |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2 - zmerne korozivna obremenitev |
| Temperatura skladiščenja | -20 ... 40 °C |
| Temperatura medija | -5 ... 50 °C |
| Nivo glasnosti | 75 dB(A) |
| Krmilni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okolice | -5 ... 50 °C |
| Masa izdelka | 95 g |
| Način pritrditve | s skoznjo izvrtino |
| Priključek krmilnega zraka 12 | M5 |
| Priključek krmilnega zraka 14 | M5 |
| Pnevmatični priključek 1 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 2 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 3 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 4 | G1/8 |

| Značilnost | Vrednost |
|--------------------------|----------------------|
| Pnevmatični priključek 5 | G1/8 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, tesnilo | HNBR NBR |
| Material, ohišje | Tlačno liti aluminij |