

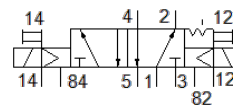
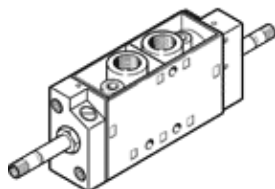
Magnetni ventil

JMFH-5-1/8-S-NPT

Številka dela: 15613

FESTO

s pomožnim ročnim vklopom, brez magnetnih navitij in vtičnic.
Magnetna navitja in vtičnice je potrebno naročiti posebej.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Ventil | 5/2 bistabilen |
| Način vklopa | električni |
| Širina | 26 mm |
| Normalni imenski pretok | 600 l/min |
| Obratovalni tlak MPa | 0 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 0 ... 10 bar |
| Konstruktivna zgradba | Krožnikast sedež |
| Dovoljenje | c UL us - Recognized (OL) |
| Vrsta zaščite | IP65 |
| Imenska velikost | 5 mm |
| Dimenzija rastra | 27 mm |
| Funkcija izpuha | z dušenjem |
| Princip tesnenja | mehak |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Vrsta krmiljenja | predkrmiljen |
| Napajanje s krmilnim zrakom | zunanji |
| Smer pretoka | ni reverzibilen |
| Prekritje | negativno prekrivanje |
| Krmilni tlak Mpa | 0,12 ... 0,8 MPa |
| Krmilni tlak | 1,2 ... 8 bar |
| Maks. preklonpa frekvenca | 25 Hz |
| Čas preklopa obraten | 10 ms |
| Maks. pozitiven preizkusni impulz pri 0 signalu | 2.200 µs |
| Maks. negativni preizkusni impulz pri 1 signalu | 3.700 µs |
| Karakteristika tuljave | Glej magnetno tuljavo, naročiti posebej |
| 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) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 1 - nizka korozivna obremenitev |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura skladiščenja | -20 ... 60 °C |
| Temperatura medija | -10 ... 60 °C |
| Krmilni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okolice | -5 ... 40 °C |
| Masa izdelka | 260 g |
| Električni priključek | preko F-tuljave, potrebno naročiti ločeno |
| Način pritrditve | na priključno letove s skoznjo izvrtino po izbiri: |
| Priključek krmilnega izpuha 82 | M5 |
| Priključek krmilnega izpuha 84 | M5 |
| Priključek krmilnega zraka 12 | 10-32 UNF-2B |
| Priključek krmilnega zraka 14 | 10-32 UNF-2B |
| Pnevmatični priključek 1 | 1/8 NPT |

| Značilnost | Vrednost |
|--------------------------|----------------------|
| Pnevmatični priključek 2 | 1/8 NPT |
| Pnevmatični priključek 3 | 1/8 NPT |
| Pnevmatični priključek 4 | 1/8 NPT |
| Pnevmatični priključek 5 | 1/8 NPT |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, tesnilo | NBR TPE-U(PU) |
| Material, ohišje | Tlačno liti aluminij |