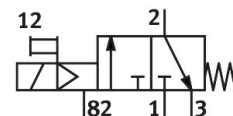


Magnetni ventil MFH-3-1/8

Številka dela: 7802

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Ventilska funkcija | 3/2, zaprt, monostabilen |
| Način upravljanja | električno |
| Konstruktivna širina | 26 mm |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 500 l/min |
| Pnevmatični delovni priključek | G1/8 |
| Delovna napetost | prek magnetne tuljave, potrebno ločeno naročilo |
| Delovni tlak | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| Konstruktivna zgradba | Krožnikast sedež |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Odobritev | c UL us – Recognized (OL) |
| Stopnja zaščite | IP65 |
| Nazivni premer | 5 mm |
| Dimenzija rasterja | 27 mm |
| Funkcija iztekajočega zraka | z možnostjo dušenja |
| Načelo tesnjenja | mehko |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Pomožno ročno upravljanje | zaskočitev |
| Način krmiljenja | predkrmiljenje |
| Smer toka | ni reverzibilna |
| Prekritje | negativno prekrivanje |
| Čas izklopa | 29 ms |
| Čas vklopa | 9 ms |
| Največji pozitivni preskusni impulz pri signalu 0 | 2200 µA |
| Največji negativni preskusni impulz pri 1 signalu | 3700 µA |
| Karakteristike tuljave | Glej magnetno tuljavo, potrebno ločeno naročilo |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 1 – nizka korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura skladiščenja | -20 °C...60 °C |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Temperatura okolice | -5 °C...40 °C |
| Teža izdelka | 240 g |
| Električni priključek | prek F-tuljave, potrebno ločeno naročilo |
| Način pritrditve | na priključno letev s prehodno izvrtino izbirno: |
| Priključek krmilnega iztekajočega zraka 82 | M5 |
| Pnevmatični priključek 1 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 2 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 3 | G1/8 |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material tesnil | NBR |
| Material ohišja | aluminijeva tlačna litina |