

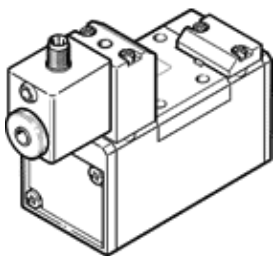
Magnetni ventil

MDH-5/2-D-2-FR-M12D-C

Broj artikla: 540813

FESTO

s priključkom utikačem M12.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Funkcija ventila | 5/2 monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 54 mm |
| Normalni nazivni protok | 2.300 l/min |
| Pogonski tlak | 3 ... 10 bar |
| Konstruktivna struktura | Klipni zasun |
| Vrsta resetiranja | mehanička opruga |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni promjer | 11,5 mm |
| Mjera rastera | 56 mm |
| Funkcija odlaznog zraka | može se prigušiti |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara normi | ISO 5599-1 |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s dodirom |
| ISO kod | 252 |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Opskrba zrakom upravljanja | interno |
| Smjer strujanja | nije reverzibilno |
| Overlap | Positive overlap |
| Vrijeme sklapanja isklj | 60 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 25 ms |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 3.800 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 4.900 µs |
| Parametri svitka | 24 V DC: 2,7 W |
| Dozvoljena kolebanja napona | +/- 10 % |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Otpornost na vibracije | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| Udarna čvrstoća | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -10 ... 50 °C |
| Razina zvučnog tlaka | 85 dB(A) |
| Temperatura okoline | -10 ... 50 °C |
| Težina proizvoda | 810 g |
| Električni priključak | M12x1 |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj ploči s prolaznim provrtom i vijkom |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 84 | M5 |
| Pneumatski priključak 1 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 2 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |

| Svojstvo | Vrijednost |
|-------------------------|--|
| Pneumatski priključak 3 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 4 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 5 | Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Aluminijski tlačni lijev |