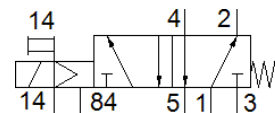
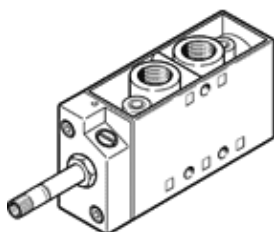


Magnetni ventil MFH-5-1/8-S-NPT

Broj artikla: 12617

FESTO

s pomoćnim ručnim aktiviranjem, s priključkom za pomoćni upravljački zrak, bez magnetnog svitka i bez utičnice.
Magnetni svitak i utičnicu treba posebno naručiti.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Funkcija ventila | 5/2 monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 26 mm |
| Normalni nazivni protok | 500 l/min |
| Operating pressure MPa | 0 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 0 ... 10 bar |
| Konstruktivna struktura | Tanjur - sjedište |
| Vrsta resetiranja | mehanička opruga |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni promjer | 5 mm |
| Mjera rastera | 27 mm |
| Funkcija odlaznog zraka | može se prigušiti |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Opskrba zrakom upravljanja | eksterno |
| Smjer strujanja | nije reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Pilot pressure MPa | 0,12 ... 0,8 MPa |
| Tlak upravljanja | 1,2 ... 8 bar |
| Vrijeme sklapanja isklj | 36 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 8 ms |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.200 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.700 µs |
| Parametri svitka | Potražite elektromagnetsku svitak, morate ga naručiti zasebno |
| 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) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - niska otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ležaja | -20 ... 60 °C |
| Temperatura medija | -10 ... 60 °C |
| Medij upravljanja | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -5 ... 40 °C |
| Težina proizvoda | 270 g |
| Električni priključak | preko F svitka, naručiti posebno |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj letvi s prolaznim provrtom po izboru: |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 84 | M5 |
| Priključak, upravljački zrak 12 | 1/8 NPT |
| Priključak, upravljački zrak 14 | 10-32 UNF-2B |
| Pneumatski priključak 1 | 1/8 NPT |

| Svojstvo | Vrijednost |
|-------------------------|--------------------------|
| Pneumatski priključak 2 | 1/8 NPT |
| Pneumatski priključak 3 | 1/8 NPT |
| Pneumatski priključak 4 | 1/8 NPT |
| Pneumatski priključak 5 | 1/8 NPT |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Aluminijski tlačni lijev |