

Elektromagnetni ventil

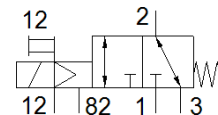
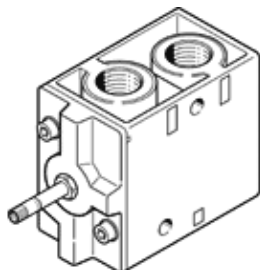
MFH-3-1/2-S

Broj artikla: 7960

FESTO

Sa pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez elektromagnetnog kalema i bez utičnice.

Elektromagnetni kalem i utičnicu treba posebno naručiti.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Funkcija ventila | 3/2 zatvoren, monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 52 mm |
| Normalni nazivni protok | 3.700 l/min |
| Operating pressure MPa | -0,095 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | -0,95 ... 10 bar |
| Konstruktivna struktura | Tanjir - sedište |
| Vrsta resetovanja | mehanička opruga |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni prečnik | 14 mm |
| Mera mreže | 69 mm |
| Odzračna funkcija | se može prigušiti |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | sa blokiranjem |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom | eksterno |
| Smer protoka | reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Pilot pressure MPa | 0,1 ... 0,8 MPa |
| Pritisak upravljanja | 1 ... 8 bar |
| b-vrednost | 0,3 |
| Vreme isključenja | 90 ms |
| Vreme uključenja | 18 ms |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.200 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.700 µs |
| Parametri kalema | Potražite elektromagnetski kalem, morate ga naručiti posebno |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ležaja | -20 ... 60 °C |
| Temperatura medijuma | -10 ... 60 °C |
| Medijum upravljanja | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -5 ... 40 °C |
| Težina proizvoda | 1.100 g |
| Električni priključak | preko F kalema, naručiti posebno |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj letvi sa prolaznim otvorom po izboru: |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82 | M5 |
| Priključak, upravljački vazduh 12 | G1/8 |

| Svojstvo | Vrednost |
|-------------------------|-----------------------|
| Pneumatski priključak 1 | G1/2 |
| Pneumatski priključak 2 | G1/2 |
| Pneumatski priključak 3 | G1/2 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Aluminijumski odlivak |