

Magnetni ventil

VUVS-LT25-M52-MZD-G14-F8

Broj artikla: 8035182

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Funkcija ventila | 5/2 monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Veličina ventila | 26,5 mm |
| Normalni nazivni protok | 1.000 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,25 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 2,5 ... 10 bar |
| Konstruktivna struktura | Tanjur - sjedište |
| Vrsta resetiranja | mehanička opruga |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Nazivni promjer | 6,6 mm |
| Funkcija odlaznog zraka | može se prigušiti |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s uskakanjem s dodirrom |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Opskrba zrakom upravljanja | eksterno |
| Smjer strujanja | nije reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Pilot pressure MPa | 0,25 ... 1 MPa |
| Tlak upravljanja | 2,5 ... 10 bar |
| b-vrijednost | 0,3 |
| C vrijednost | 4,5 l/sbar |
| Vrijeme sklapanja isklj | 24 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 14 ms |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.000 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.600 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) |
| Otpornost na vibracije | Ispitivanje transporta sa stupnjem oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6 |
| Udarne čvrstoća | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -10 ... 60 °C |
| Medij upravljanja | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -10 ... 60 °C |
| Težina proizvoda | 299 g |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj letvi s prolaznim provrtom po izboru: |
| Priključak, otvor za disanje | nije obuhvaćeno |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 84 | M5 |
| Priključak, upravljački zrak 14 | M5 |

| Svojstvo | Vrijednost |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Pneumatski priključak 1 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 2 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 3 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 4 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 5 | G1/4 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material seals | HNBR NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Aluminijski tlačni lijev lakirano |
| Material screws | Čelik, pocinčan |