

Elektromagnetni ventil

VSVA-BT-M32CS2-MH-A2-1T1L-PZ

Broj artikla: 8171469
Novo

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Funkcija ventila | 3/2 zatvoren, monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 18 mm |
| Normalni nazivni protok | 125 l/min |
| Normalni nazivni protok, odzračivanje | 125 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,3 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | 3 ... 10 bar |
| Konstruktivna struktura | Tanjir - sedište |
| Vrsta resetovanja | mehanička opruga pneumatska opruga |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | Dodirno |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom | interno |
| Smer protoka | nije reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Signal status display | Yellow LED, valve control Green LED, pressure switch, exhausted status |
| Switching position sensing | Via pressure switch, exhausted status |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.000 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 1.200 µs |
| Nazivni pogonski napon DC | 24 V |
| Parametri kalema | 24 V DC: 1.6 W |
| Dozvoljena kolebanja napona | +/- 10 % |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon nije moguć |
| Otpornost na vibracije | Ispitivanje transporta sa stepenom težine 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 | 0 - No corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medijuma | -5 ... 50 °C |
| Medijum upravljanja | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| MTTF, subcomponent | 443 years, pressure switch |
| Težina proizvoda | 110 g |
| Električni priključak | Plug-in |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj ploči |
| Pneumatski priključak 2 | G1/8 |
| Pneumatski priključak 4 | G1/8 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | PA ojačan |
| Material screws | Galvanised steel |
| Funkcija sklopnog elementa | Mirni kontakt |