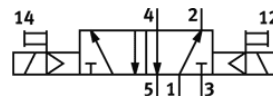
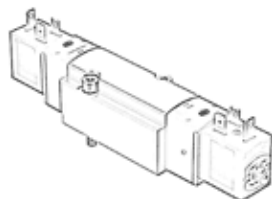


Elektromagnetni ventil

VSVA-BK-B52-D-D1-1B2

Broj artikla: 8166592

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Funkcija ventila | 5/2 bistabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 38 mm |
| Veličina ventila | 42 mm |
| Normalni nazivni protok | 1.200 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,3 ... 0,8 MPa |
| Pogonski pritisak | 3 ... 8 bar |
| Konstruktivna struktura | Piston slide with sealing ring |
| Mehanička zaštita | IP65 sa utičnicom prema IEC 60529 |
| Nazivni prečnik | 6,3 mm |
| Mera mreže | 43 mm |
| Odzračna funkcija | se može prigušiti |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara standardu | ISO 5599-1 |
| Ručno pomoćno aktiviranje | sa blokiranjem Dodirno |
| ISO kod | 155 |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom | interno |
| Smer protoka | nije reverzibilno |
| Overlap | Underlap |
| Signal status display | sa priborom |
| b-vrednost | 0,26 |
| C vrednost | 5,91 l/sbar |
| Protok, ventil | 1.341 l/min |
| Protok ventila na pojedinačnoj priključnoj ploči | 1.341 l/min |
| Protok pneumatski povezanog ventila | 1.313 l/min |
| Vreme povratnog signala sklopke | 10,5 ms |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.500 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 1.100 µs |
| Nazivni pogonski napon DC | 24 V |
| Parametri kalema | 24 V DC: 3.3 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 je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Otpornost na vibracije | Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6 |
| Udarna čvrstoća | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Temperatura medijuma | -5 ... 50 °C |

| Svojstvo | Vrednost |
|---|--|
| Medijum upravljanja | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| Maks. pritezni moment, pričvršćenje ventila | 5 Nm |
| Težina proizvoda | 400 g |
| Električni priključak | Plug pattern type B to EN 175301-803 po industrijskom standardu (11 mm) |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj ploči |
| Priključak / otvor | nije obuhvaćeno |
| Pneumatski priključak 1 | Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 2 | Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 3 | Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 4 | Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 5 | Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material Piston slide | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material screws | Galvanised steel |