

Elektromagnetni ventil

VUVS-L25-P53C-MD-N14-F8

Broj artikla: 575558

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcija ventila | 5/3 zatvoren |
| Način aktiviranja | električno |
| Veličina ventila | 26,5 mm |
| Normalni nazivni protok | 1.200 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,25 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | 2,5 ... 10 bar |
| Konstruktivna struktura | Klipni klizač |
| Vrsta resetovanja | mehanička opruga |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Maritime classification | see certificate |
| Mesto izdavanja sertifikata | DNVGL-TAA000011J |
| Nazivni prečnik | 6,5 mm |
| Odzračna funkcija | se može prigušiti |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | sa blokiranjem Dodirno |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom | interno |
| Smer protoka | nije reverzibilno |
| Overlap | Positive overlap |
| b-vrednost | 0,4 |
| C vrednost | 5,2 l/sbar |
| Vreme isključenja | 42 ms |
| Vreme uključenja | 13 ms |
| Vreme povratnog signala sklopke | 26 ms |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.000 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.600 µs |
| 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 |
| Udarne čvrstoća | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medijuma | -10 ... 60 °C |
| Medijum upravljanja | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -10 ... 60 °C |
| Težina proizvoda | 324 g |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj letvi sa prolaznim otvorom po izboru: |
| Priključak / otvor | nije obuhvaćeno |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82 | 10-32 UNF-2B |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 84 | 10-32 UNF-2B |

| Svojstvo | Vrednost |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Pneumatski priključak 1 | 1/4 NPT |
| Pneumatski priključak 2 | 1/4 NPT |
| Pneumatski priključak 3 | 1/4 NPT |
| Pneumatski priključak 4 | 1/4 NPT |
| Pneumatski priključak 5 | 1/4 NPT |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Aluminijumski odlivak lakirano |
| Material Piston slide | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material screws | Galvanised steel |