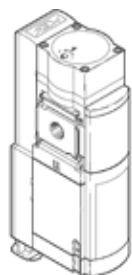


Ventil za uspostavu pritiska i odzračivanje

MS6-SV-1/2-E-ASIS-AG

Broj artikla: 8001480

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Serijski broj | MS |
| Veličina | 6 |
| Mera mreže | 62 mm |
| Sigurnosna funkcija | Odzračivanje Prevention of unexpected start-up (pressurisation) |
| Safety Integrity Level (SIL) | Odzračivanje / SIL 3 Prevention of unexpected start-up (pressurisation)/SIL 3 |
| Performance level (PL) | Odzračivanje / do kategorije 4, PL e Prevention of unexpected start-up (pressurisation)/up to category 4, Performance Level e |
| Napomena za dinamičku silu | Frekvencija preklapanja najmanje 1/mesecu |
| Konstruktivna struktura | Sedište klipa |
| Sloboda preklapanja | ne |
| Način aktiviranja | električno |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom | interno |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Odzračna funkcija | ne prigušuje se |
| Princip prepoznavanja pozicije | Princip elektromagnetnog klipa |
| Odgovara standardu | DIN EN ISO 13849-1 |
| Ručno pomoćno aktiviranje | bez |
| Vrsta resetovanja | mehanička opruga |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Funkcija ventila | 3/2 zatvoren, monostabilan Funkcija uspostave pritiska |
| Pogonski pritisak | 3,5 ... 10 bar |
| Manometar | sa manometrom |
| C vrednost | 19,3 l/sbar |
| b-vrednost | 0,21 |
| Normalni nazivni protok | 4.300 l/min |
| Normalni protok odzračivanja 6 -> 0 bara | 9.000 l/min |
| Maks. frekvencija prekidača | 1 Hz |
| Vreme isključenja | 40 ms |
| Vreme uključivanja | 130 ms |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Signal status display | LED preko AS-i |
| 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 | 2 - Moderate corrosion stress |
| Materijal - napomena | RoHS komformnost |
| Mehanička zaštita | IP65 sa utičnicom |
| Temperatura medijuma | 0 ... 50 °C |
| Temperatura okoline | 0 ... 50 °C |
| Temperatura ležaja | 0 ... 50 °C |

| Svojstvo | Vrednost |
|--------------------------------------|---|
| Udarna čvrstoća | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Otpornost na vibracije | Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6 |
| Dozvola | RCM Mark |
| KC mark | KC-EMV |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti) | prema EU-EMV-smernici prema EU-mašine-smernica |
| Mesto izdavanja sertifikata | TÜV 44 799 12 556236 000 |
| Food-safe | See Supplementary material information |
| Vrsta pričvršćenja | Ugradnja vodova sa priborom po izboru: |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Težina proizvoda | 2.000 g |
| Pneumatski priključak 1 | G1/2 |
| Pneumatski priključak 2 | G1/2 |
| Pneumatski priključak 3 | G1 |
| Električni priključak | 2x M12 |
| Identifikacija proizvoda | ID-Code: 0x5 ID1: 0xF ID2: 0x5 IO-Code: 0x7 Profil: 7.5.5 |
| ID AS-Interface dobavljača | 0x014D |
| Device ID AS-Interface | 0x03A6 |
| Fieldbus interface | Utičnica, M12 (ASI Out) Plug connector, M12 (ASI In) |
| Dijagnoza specifična za uređaj | Ulazi cikličkih digitalnih podataka Cikličke analogne vrednosti Acikličke vrednosti |
| Pogonski napon DC AS-interface | 22 ... 31,6 V |
| Područje adresiranja | Standard Slave: 1 ... 31 |
| LED prikazi | AS-i Status |
| Material housing | Aluminijumski odlivak |
| Material seals | NBR |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nerđajući |