

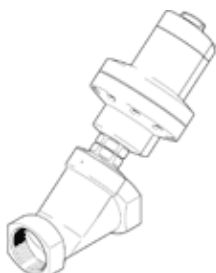
Leņķisks vārsts

VZXA-B-TS7-2"-M2-V14T-10-M-90-26-V4

Daļas numurs: 8060553

FESTO

Modular, pneumatically actuated angle seat valve in stainless steel.
Under seat version, safety position closed, NPT thread, nominal width 2".



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---------------------------------------|--|
| Konstrukcijas struktūra | Sēžas vārsts ar diafragmas piedziņu |
| Iedarbināšanas tips | pneimatisks |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Montāžas tips | Līnijas instalācija |
| Līnijas savienojums | Threaded coupling 2 NPT to ANSI/ASME B 1.20.1 |
| Vārsta funkcija | 2/2 |
| Plūsmas virziens | nereversējams |
| Pressure of medium | 0 ... 1 MPa |
| Darba spiediens | 0 ... 10 bar |
| Atstatīšanas tips | mehāniskā atspere |
| Vadības gaiss | Ar ārējo kontroli |
| Pneimatiskais savienojums | Sievišķā vītne G1/8 |
| Operating pressure MPa | 0,5 ... 0,7 MPa |
| Darbošanās spiediens | 5 ... 7 bar |
| Operating pressure | 72,5 ... 101,5 psi |
| Vide | Tvaiks Minerālā hidraulikas eļļa Inertās gāzes Minerāleļļa Ūdens Filtrēts saspīests gaiss, filtrācijas pakāpe 200 µm Neitrālie šķīdumi |
| Plūsmas virziens | Zem vārsta sēžas, priekš gāzēm un šķīdumiem |
| Vielas kontrole | ieslēgt/izslēgt darbība |
| Darbošanās paņēmiens | Saspīstais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Max. viskozitāte | 600 mm ² /s |
| Vidējā temperatūra | -10 ... 180 °C |
| Apkārtējās vides temperatūra | 0 ... 60 °C |
| Plūsmas pakāpe Kv | 60,4 m ³ /h |
| Lietošanai ārā | C1 - pret nokrišņiem aizsargāts |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Procesvārsta korpusa materiāls | Nerūsējošā tērauda lējums |
| Materiāla numurs, procesvārsta korpus | ASTM A351-CF3M |
| Blīvējumu materiāls | NBR |
| Vārpstas blīves materiāls | PTFE |
| Sēžas blīves materiāls | PTFE |
| Produkta svars | 8.610 g |
| Autorizācija | CRN |
| Sertifikācijas departaments | TÜV 968/V 1039.01/20 |
| Safety Integrity Level (SIL) | SIL 2 |
| Kļūmes iespējamība stundā [1/h]. | 1,36E-07 |
| PF (Probability of Failure on Demand) | 5,95E-04 |

| Pazīme | Lielums |
|-------------------------------------|--|
| Piedziņas izmērs | 90 mm |
| Gājiens | 26 mm |
| Kontroles funkcija | Aizvērts ar atsperes spēku, NC |
| Pozīcijas detektēšana | Ar mehānisko indikatoru |
| Piedziņas korpusa materiāls | Nerūsējošā tērauda lējums |
| Materiāla numurs, piedziņas korpuss | 1.4408 |
| Uzglabāšanas temperatūra | -10 ... 60 °C |
| Aizsardzības klase | IP65 IP67 |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |
| Vāka materiāls | Nerūsējošā tērauda lējums |