

Ventil so šikmým sedlom

VZXF-L-M22C-M-A-G1-240-M1-V4B2T-50-16

číslo dielca: 3539782

FESTO

Pneumaticky ovládaný ventil so šikmým sedlom z ušľachtilej ocele.
Vyhotovenie s prívodom nad sedlo, bezpečnostná poloha - zatvorený,
G-závit, menovitá šírka 1".



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Konštrukčné vyhotovenie | Sedlový ventil s piestovým pohonom |
| Typ ovládania | pneumatický |
| Princíp tesnenia | mäkký |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Typ upevnenia | zabudovanie vedenia |
| Prípoj vedenia | Závitový nátrubok G1 podľa DIN ISO 228 |
| Menovitá hodnota | 24 mm |
| Funkcia ventilu | 2/2 zatvorený monostabilný |
| Smer prúdenia | nereverzibilný |
| Tlak média | 0 ... 1,6 MPa 0 ... 16 bar |
| Menovitý tlak procesného ventilu | 40 |
| Funkcia odsávania | neškrtitelný |
| spôsob návratnosti | mechanická pružina |
| Druh riadenia | s externým riadením |
| Pneumatická prípojka | vnútorný závit G1/8 |
| Pracovný tlak Mpa | 0,6 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 6 ... 10 bar 87 ... 145 psi |
| Médium | Para Inertné plyny filtrovaný stlačený vzduch, jemnosť filtrácie 200 µm |
| Smer prietoku | Nad sedlo ventilu, pre plynné médiá |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Max. viskozita | 600 mm ² /s |
| Teplota média | -40 ... 200 °C |
| Teplota okolia | -10 ... 60 °C |
| Prietok Kv | 12 m ³ /h |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| LABS - konformita | VDMA24364 - zóna III |
| Materiál telesa armatúry | odlievanie ušľachtilej ocele |
| Číslo materiálu, telesa procesného ventilu | 1.4408 |
| Materiál tesnenia vretena | PTFE |
| Materiál sedlového tesnenia | PTFE |
| Hmotnosť výrobku | 1.600 g |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2 - Mierne zaťaženie koróziou |
| Materiál telesa pohonu | Mosadz, poniklovaná |