

Ventil so šikmým sedlom VZXF-L-M22C-M-A-G112-350-M1-V4B2T-50-7

FESTO

Číslo dielu: 3539926



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------------|--|
| Konštrukcia | Sedlový ventil s piestovým pohonom |
| Spôsob ovládania | pneumatický |
| Princíp tesnenia | mäkký |
| Montážna poloha | ľubovoľná |
| Spôsob upevnenia | Montáž do vedenia |
| Pripojenie vedenia | Závitový nátrubok G1 1/2 podľa DIN ISO 228 |
| Menovitá šírka | 35 mm |
| Funkcia ventilu | 2/2 zatvorený monostabilný |
| Smer prietoku | nereverzibilné Nad sedlo ventilu, pre plynné médiá |
| Tlak média | 0 MPa...0.7 MPa 0 bar...7 bar |
| Menovitý tlak armatúry PN | 40 |
| Funkcia odvetrávania | bez možnosti škrtenia |
| Spôsob návratu do základnej polohy | mechanická pružina |
| Spôsob riadenia | externe riadený |
| Pneumatický prípoj | Vnútorňý závit G1/8 |
| Prevádzkový tlak | 0.6 MPa...1 MPa 6 bar...10 bar 87 000032...145 000032 |
| Médium | Para Inertné plyny filtrovaný stlačený vzduch, jemnosť filtra 200 µm |
| Prevádzkové médium | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Max. viskozita | 600 mm ² /s |
| Teplota média | -40 °C...200 °C |
| Teplota okolia | -10 °C...60 °C |
| Prietok Kv | 25 m ³ /h |
| Pokyny k materiálú | V zhode s RoHS |
| Zhoda s LABS | VDMA24364 zóna III |
| Materiál telesa armatúry | Ušľachtilá oceľová liatina |
| Číslo materiálu telesa armatúry | 1.4408 |
| Materiál tesnenia vretena | PTFE |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Materiál sedlového tesnenia | PTFE |
| Hmotnosť výrobku | 2500 g |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode) | podľa smernice EÚ o tlakových zariadeniach |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode) | podľa predpisov Spojeného kráľovstva pre tlakové zariadenia |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii |
| Materiál telesa pohonu | Mosadz, poniklovaná |