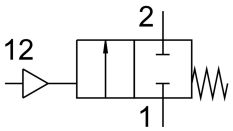
# Ventil so šikmým sedlom VZXF-L-M22C-M-B-G112-350-H3B1-50-6

Číslo dielu: 1002509




## 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<br>Pod sedlo ventilu, pre plynné a kvapalné médiá |
| Tlak média | 0 MPa...0.6 MPa<br>0 bar...6 bar |
| Menovitý tlak armatúry PN | 16 |
| Funkcia odvetrávania | bez možnosti škrtenia |
| Spôsob návratu do základnej polohy | mechanická pružina |
| Spôsob riadenia | externe riadený |
| Pneumatický prípoj | Vnútorný závit G1/8 |
| Prevádzkový tlak | 0.6 MPa...1 MPa<br>6 bar...10 bar<br>87 000032...145 000032 |
| Médium | Para<br>Hydraulický olej na báze minerálneho oleja<br>Inertné plyny<br>Minerálny olej<br>Voda<br>filtrovaný stlačený vzduch, jemnosť filtra 200 µm<br>neutrálne tekutiny |
| Prevádzkové médium | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Max. viskozita | 600 mm2/s |
| Teplota média | -10 °C...80 °C |
| Teplota okolia | -10 °C...60 °C |
| Prietok Kv | 16.5 m3/h |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Zhoda s LABS | VDMA24364 zóna III |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Materiál telesa armatúry | Červená mosadz |
| Číslo materiálu telesa armatúry | CC499K |
| Materiál tesnenia vretena | NBR |
| Materiál sedlového tesnenia | PTFE |
| Hmotnosť výrobku | 2300 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 | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii |
| Materiál telesa pohonu | Mosadz |