

Ventil s poševnim sedežem

VZXF-L-M22C-M-A-N2-450-M1-V4V4T-80-12

Številka dela: 1002563

FESTO

Pnevmatično vkapljan poševni sedežni ventil iz nerjavnega jekla. Tok medija nad sedežem, varnostni položaj zaprt, NPT navoj, imenska velikost 2".



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksijska zgradba | Sedežni ventil z batničnim pogonom |
| Način vklopa | pnevmatičen |
| Princip tesnenja | mehak |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Način pritrditve | Vgradnja voda |
| Priključek voda | Navojna objemka 2 NPT po ANSI/ASME B 1.20.1 |
| Imenska velikost | 45 mm |
| Ventil | 2/2 zaprt monostabilen |
| Smer pretoka | ni reverzibilen |
| Tlak medija | 0 ... 1,2 MPa 0 ... 12 bar |
| Obratovalni tlak procesnega ventila | 40 |
| Funkcija izpuha | ni dušen |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Vrsta krmiljenja | z zunanjim krmilnikom |
| Pnevmatični priključek | Notranji navoj G1/8 |
| Obratovalni tlak MPa | 0,6 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 6 ... 10 bar 87 ... 145 psi |
| Medij | Para Inertni plini filtriran stisnjen zrak, stopnja filtriranja 200 µm |
| Smer pretoka | Preko sedeža ventila, za plinaste medije |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Maks. viskoznost | 600 mm ² /s |
| Temperatura medija | -40 ... 200 °C |
| Temperatura okolice | -10 ... 60 °C |
| Pretok Kv | 43 m ³ /h |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364 cona III |
| Material ohišja procesnega ventila | Nerjavna jeklena litina |
| Številka materiala, ohišje procesnega ventila | 1.4408 |
| Material, tesnilo vretena | PTFE |
| Material, sedež tesnila | PTFE |
| Masa izdelka | 5.400 g |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti) | po EU-smernici za tlačne naprave |
| UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti) | Predpis Združenega kraljestva za tlačne naprave |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 3 - močna korozijska obremenitev |
| Material ohišja pogona | visokolegirano jeklo, nerjavno |