

Magnetni ventil

VZWF-B-L-M22C-N1-275-E-2AP4-6-R1

Številka dela: 1492282

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|-----------------------------|--|
| Konstruktivna zgradba | Membranski ventil prisilno krmiljenje |
| Način upravljanja | električno |
| Načelo tesnjenja | mehko |
| Položaj vgradnje | magnet, stoječ |
| Način pritrditve | vgradnja v napeljavo |
| Priključek armature | 1 NPT |
| Električni priključek | Oblika A Vtič v skladu z EN 175301-803 štirikotna oblika |
| Nazivni premer | 27.5 mm |
| Ventilska funkcija | 2/2, zaprt, monostabilen |
| Pomožno ročno upravljanje | brez |
| Smer toka | ni reverzibilna |
| Medij | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7::-] inertni plini mineralno olje voda nevtralne tekočine drugi pretočni mediji na zahtevo |
| Nazivni tlak armature PN | 40 |
| Tlačna razlika | 0 MPa 0 bar 0 psi |
| Karakteristike tuljave | 110 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 19,0 VA, držalna moč 16,0 VA |
| Dovoljena nihanja napetosti | +/- 10 % |
| Tlak medija | 0 MPa...0.6 MPa 0 bar...6 bar 0 psi...87 psi |

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Največja viskoznost | 22 mm ² /s |
| Temperatura medija | -10 °C...80 °C |
| Temperatura okolice | -10 °C...35 °C |
| Stopnja puščanja v skladu z EN 12266-1 | A |
| Pretok Kv | 11 m ³ /h |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 11750 l/min |
| Čas vklopa | 275 ms |
| Čas izklopa | 290 ms |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Skladnost z LABS | VDMA24364 – cona III |
| Material ohišja | Lito nerjavno jeklo |
| Številka materiala ohišja | 1.4581 |
| Material tesnil | EPDM |
| Material vijakov | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Številka materiala vijaka | 1.4301 |
| Teža izdelka | 1500 g |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU o nizki napetosti |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti) | v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo |
| Stopnja zaščite | IP65 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 3 – močna odpornost proti koroziji |