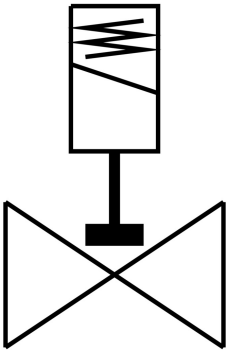
# Magnetni ventil VZWD-L-M22C-M-G14-10-V-1P4-90

Številka dela: 1491840



## Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Konstruktivna zgradba | neposredno krmiljeni sedežni ventil |
| Način upravljanja | električno |
| Načelo tesnjenja | mehko |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Način pritrditve | vgradnja v napeljavo |
| Priključek armature | G1/4 |
| Električni priključek | Oblika A<br>Vtič<br>v skladu z EN 175301-803<br>štirikotna oblika |
| Nazivni premer | 1 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 [7:4:4]<br>inertni plini<br>mineralno olje<br>voda<br>nevtralne tekočine<br>drugi pretočni mediji na zahtevo |
| Nazivni tlak armature PN | 100 |
| Tlačna razlika | 0 MPa<br>0 bar<br>0 000032 |
| Karakteristike tuljave | 24 V DC: 11,0 W |
| Razred izolacijskega materiala | H |
| Dovoljena nihanja napetosti | +/- 10 % |
| Trajanje vklopa | 100% |
| Način vračanja | mehanska vzmet |

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Način krmiljenja | neposredno |
| Tlak medija | 0 MPa...9 MPa<br>0 bar...90 bar<br>0 000032...1305 000032 |
| Največja viskoznost | 22 mm2/s |
| Temperatura medija | -10 °C...80 °C |
| Temperatura okolice | -10 °C...35 °C |
| Stopnja puščanja v skladu z EN 12266-1 | A |
| Pretok Kv | 0.06 m3/h |
| Normalen nazivni pretok | 60 l/min |
| Čas vklopa | 20 ms |
| Čas izklopa | 18 ms |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Skladnost z LABS | VDMA24364 – cona III |
| Material ohišja | Lita medenina |
| Številka materiala ohišja | CW617N |
| Material tesnil | FPM |
| Teža izdelka | 550 g |
| Stopnja zaščite | IP65 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 1 – nizka korozijska obremenitev |