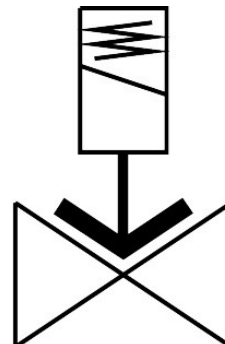


# Magnetni ventil VZWF-B-L-M22C-G38-135-E-3AP4-10

Številka dela: 1492319

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                  | Vrednost                                                                                                                                             |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna zgradba       | Membranski ventil<br>prisilno krmiljenje                                                                                                             |
| Način upravljanja           | električno                                                                                                                                           |
| Načelo tesnjenja            | mehko                                                                                                                                                |
| Položaj vgradnje            | magnet, stoječ                                                                                                                                       |
| Način pritrditve            | vgradnja v napeljavo                                                                                                                                 |
| Priključek armature         | G3/8                                                                                                                                                 |
| Električni priključek       | Oblika A<br>Vtič<br>v skladu z EN 175301-803<br>štirikotna oblika                                                                                    |
| Nazivni premer              | 13.5 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:::]<br>inertni plini<br>mineralno olje<br>voda<br>nevtralne tekočine<br>drugi pretočni mediji na zahtevo |
| Nazivni tlak armature PN    | 40                                                                                                                                                   |
| Tlačna razlika              | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi                                                                                                                              |
| Karakteristike tuljave      | 230 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 18,0 VA, držalna moč 15,0 VA                                                                                        |
| Dovoljena nihanja napetosti | +/- 10 %                                                                                                                                             |
| Tlak medija                 | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi                                                                                                   |

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                       |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Največja viskoznost                                          | 22 mm <sup>2</sup> /s                                          |
| Temperatura medija                                           | -10 °C...80 °C                                                 |
| Temperatura okolice                                          | -10 °C...35 °C                                                 |
| Stopnja puščanja v skladu z EN 12266-1                       | A                                                              |
| Pretok Kv                                                    | 2.2 m <sup>3</sup> /h                                          |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 2350 l/min                                                     |
| Čas vklopa                                                   | 130 ms                                                         |
| Čas izklopa                                                  | 180 ms                                                         |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS                                                |
| Skladnost z LABS                                             | VDMA24364 – cona III                                           |
| Material ohišja                                              | Lita medenina                                                  |
| Številka materiala ohišja                                    | CW617N                                                         |
| Material tesnil                                              | EPDM                                                           |
| Material vijakov                                             | visoko legirano nerjavno jeklo                                 |
| Številka materiala vijaka                                    | 1.4301                                                         |
| Teža izdelka                                                 | 1000 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                             | 1 – nizka korozijska obremenitev                               |