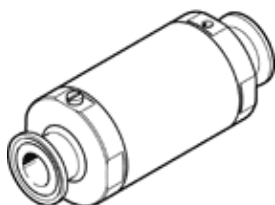


# Dušilni ventil

## VZQA-C-M22C-15-S5S5-V2V4S1-2

Številka dela: 3412427

FESTO



### Podatkovni list

| Značilnost                              | Vrednost   |
|---|--|
| Konstruksijska zgradba                  | Pnevmatično vklapljan dušilni ventil             |
| Način vklopa                            | pnevmatičen                                      |
| Princip tesnenja                        | mehak  |
| Položaj vgradnje                        | poljuben   |
| Način pritrditve                        | Vgradnja voda                                    |
| Priključek procesnega ventila           | Sponka po DIN 53 32676 oblika A                  |
| Imenski premer DN                       | 15   |
| Ventil                                  | 2/2 zaprt monostabilen                           |
| Smer pretoka                            | povraten   |
| Tlak medija                             | 0 ... 0,2 MPa<br>0 ... 2 bar                     |
| Tlak medija, psi                        | 0 ... 29 psi                                     |
| Obratovalni tlak MPa                    | 0,35 ... 0,6 MPa                                 |
| Obratovalni tlak                        | 3,5 ... 6 bar<br>50,75 ... 87 psi                |
| Obratovalni tlak procesnega ventila     | 10   |
| Razpočni tlak                           | 1,6 MPa  |
| Prebojni tlak                           | 16 bar   |
| Razpočni tlak                           | 232 psi  |
| Način vračanja                          | mehanska vzmet                                   |
| Vrsta krmiljenja                        | z zunanjim krmilnikom                            |
| Priključek pomožnega krmilnega zraka 12 | M5   |
| Krmilni medij                           | Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [7:4:1]         |
| Medij                                   | Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [-:~:1]<br>Voda |
| Maks. viskoznost                        | 4.000 mm <sup>2</sup> /s                         |
| Temperatura medija                      | -5 ... 100 °C                                    |
| Temperatura okolice                     | -5 ... 60 °C                                     |
| Temperatura skladiščenja                | 5 ... 30 °C                                      |
| Pretok Kv                               | 5 m <sup>3</sup> /h                              |
| Čas preklopa vključen                   | 150 ms   |
| Čas preklopa izključen                  | 250 ms   |
| Opomba o materialu                      | Ustreza RoHS                                     |
| LABS (PWIS) skladnost                   | VDMA24364 cona III                               |
| Material, ohišje                        | visokolegirano jeklo, nerjavno                   |
| Številka materiala ohišja               | 1.4301   |
| Material, pokrov ohišja                 | visokolegirano jeklo, nerjavno                   |
| Štev. materiala pokrova ohišja          | 1.4404 / AISI 316L                               |
| Material, tesnilo                       | FPM  |
| Material, zapirni element               | VMQ (silikon)                                    |
| Masa izdelka                            | 655 g  |
| Neoporečnost za živila                  | glej izjavo o skladnosti                         |
| Material, lonček                        | PPS  |