

# Enota kroglaste pipe VAPB-A-1 1/4-F-40-F0405-PB80

Številka dela: 8191931

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                    | Vrednost                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna zgradba                                         | 2-potni krogelni ventil<br>Zasučni pogon                                                                                                             |
| Način upravljanja                                             | pnevmatično                                                                                                                                          |
| Načelo tesnjenja                                              | mehko                                                                                                                                                |
| Položaj vgradnje                                              | poljubno                                                                                                                                             |
| Način pritrditve                                              | vgradnja v napeljavo                                                                                                                                 |
| Priključek armature                                           | Rp1 1/4                                                                                                                                              |
| Prikazovalnik preklpnega položaja                             | Smer reže = smer pretoka                                                                                                                             |
| Vzorec izvrtin prirobnice                                     | F0405                                                                                                                                                |
| Nazivni premer DN                                             | 32                                                                                                                                                   |
| Ventilska funkcija                                            | 2/2                                                                                                                                                  |
| Smer toka                                                     | obojestranski                                                                                                                                        |
| Delovni tlak                                                  | 0.55 MPa...0.8 MPa<br>5.5 bar...8 bar<br>79.75 psi...116 psi                                                                                         |
| Nazivni tlak armature PN                                      | 40                                                                                                                                                   |
| Sprožilni navor pri tlačni razliki, nazivni tlak, armatura PN | 15 Nm                                                                                                                                                |
| Na podlagi standarda                                          | EN 10226-1                                                                                                                                           |
| Medij                                                         | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>inertni plini<br>voda – brez vodne pare<br>nevtralne tekočine<br>drugi pretočni mediji na zahtevo |
| Delovni medij                                                 | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                     |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                      | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)                                                                                       |
| Temperatura medija                                            | -10 °C...200 °C                                                                                                                                      |
| Pretok Kv                                                     | 121 m³/h                                                                                                                                             |
| Napotek glede materialov                                      | V skladu z RoHS                                                                                                                                      |
| Skladnost z LABS                                              | VDMA24364 – cona III                                                                                                                                 |
| Material ohišja                                               | Medenina, nikljana                                                                                                                                   |
| Številka materiala ohišja                                     | 2.0402<br>CW617N                                                                                                                                     |
| Material tesnila sedeža                                       | PTFE                                                                                                                                                 |

| Značilnost                       | Vrednost                         |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Material tesnil                  | HNBR<br>PTFE                     |
| Material krogle                  | medenina<br>trdo kromirano       |
| Številka materiala krogle        | 2.0402<br>CW617N                 |
| Material gredi                   | Medenina                         |
| Številka materiala gredi         | 2.0401<br>CW614N                 |
| Teža izdelka                     | 5390 g                           |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 1 – nizka korozijska obremenitev |