

# Profilni valj DNC-2 1/2"-6"-PPV-A

Številka dela: 177977

FESTO

po ISO 15552, s profilirano cevjo valja, z možnostjo zaznavanja, z nastavljivim dušenjem v obeh končnih legah.



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost  |
|---|---|
| Gib   | 6 "   |
| Premer bata   | 2 1/2"  |
| Navoj batnice   | 5/8-18 UNF-2A   |
| Zasnovan na osnovi standarda                              | ISO 15552 (do sedaj po VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Dušenje   | PPV: pnevmatično dušenje nastavljlivo na obeh koncih                  |
| Položaj vgradnje  | poljuben  |
| Konec batnice   | Zunanji navoj   |
| Konstruktivska zgradba                                    | Bat<br>Batnica<br>Profilna cev  |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala  |
| Variante  | batnica na eni strani   |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,06 ... 1,2 MPa  |
| Obratovalni tlak  | 0,6 ... 12 bar  |
| Način delovanja   | dvosmerni   |
| Delovni medij   | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                               |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij                 | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)    |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK                      | 2 - zmerna korozijska obremenitev                                     |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura okolice                                       | -20 ... 80 °C   |
| Udarna energija v končnih legah                           | 0,5 J   |
| Dolžina dušenja   | 22 mm   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 1.682 N   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 1.870 N   |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba                         | 663 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 25 g  |
| Osnovna masa za 0 mm giba                                 | 1.709 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 73 g  |
| Način pritrditve  | z notranjim navojem<br>s priborom                                     |
| Pnevmatični priključek                                    | NPT3/8-18   |
| Opomba o materialu  | Ustreza RoHS  |
| Material, pokrov  | Tlačno liti aluminij<br>prevlečen                                     |
| Material, tesnilo   | TPE-U(PU)   |
| Material, batnica   | visokolegirano jeklo  |
| Material, cev valja                                       | Aluminijeva litina za kovanje<br>gladko eloksiran                     |