

# Ploski valj DZH-40-80-PPV-A

Številka dela: 14055

FESTO

varovan pred zasukom, za brezdotično zaznavanje z elastičnimi dušilnimi obroči v končnih legah, številne možnosti pritrditve brez in z dodatnimi pritrditvenimi elementi.



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 80 mm  |
| Premer bata   | 40 mm<br>Ekvivalentni premer                                       |
| Maks. zasučni kot batnice +/-                             | 1,4 deg  |
| Dušenje   | PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih                |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Način delovanja   | dvosmerni  |
| Konstruktivska zgradba                                    | Bat<br>Batnica   |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala   |
| Varovanje pred zasukom/vodilo                             | Ovalni bat   |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,06 ... 1 MPa   |
| Obratovalni tlak  | 0,6 ... 10 bar   |
| 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 korozivna obremenitev                                   |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura okolice                                       | -20 ... 80 °C  |
| Dolžina dušenja   | 21 mm  |
| Maks. vrtilni moment varovanja pred zasukom               | 1,2 Nm   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 633 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 754 N  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 40 g   |
| Osnovna masa za 0 mm giba                                 | 820 g  |
| Način pritrditve  | z notranjim navojem<br>s priborom<br>po izbiri:                    |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/4   |
| Opomba o materialu  | Ustreza RoHS   |
| Material, pokrov  | Aluminij   |
| Material, tesnilo   | TPE-U(PU)  |
| Material, ohišje  | Aluminij   |
| Material, batnica   | visokolegirano jeklo   |