

# Vodilni valj

## DFM-20-80-B-PPV-A-KF

Številka dela: 559480

FESTO

Končno stikalo tip SMTSO-8E je možno uporabiti pri tem izdelku z dolžino enako ali večjo od 50 mm. Ustrezni pritrdilni sklop tip SMB-8E je montiran znotraj ali zunaj.



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                           |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Gib                                                       | 80 mm                                                              |
| Premer bata                                               | 20 mm                                                              |
| Način delovanja pogonske enote                            | Jarem                                                              |
| Dušenje                                                   | PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih                |
| Položaj vgradnje                                          | poljuben                                                           |
| Vodilo                                                    | Kroglična vodila                                                   |
| Konstruktivna zgradba                                     | Vodilo                                                             |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala                                           |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,2 ... 1 MPa                                                      |
| Obratovalni tlak                                          | 2 ... 10 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                      | 0 - brez korozijske obremenitve                                    |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Temperatura okolice                                       | -5 ... 60 °C                                                       |
| Udarne energija v končnih legah                           | 0,2 J                                                              |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 141 N                                                              |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 188 N                                                              |
| Alternativni priključki                                   | glej risbo izdelka                                                 |
| Pnevmatični priključek                                    | M5                                                                 |
| Opomba o materialu                                        | Ustreza RoHS                                                       |
| Material, pokrov                                          | Aluminijeva litina za kovanje                                      |
| Material, tesnilo                                         | NBR                                                                |
| Material, ohišje                                          | Aluminijeva litina za kovanje                                      |
| Material, batnica                                         | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |