

# Zglobni valj DFAW-50-150-CRB5-PPSA

Številka dela: 2876443  
Izdelek, ki se opušča

FESTO

Tip, ki se opušča. Dobavljen do 2019. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



## Podatkovni list

| Značilnost                                | Vrednost  |
|---|---|
| Gib                                       | 150 mm  |
| Premer bata                               | 50 mm   |
| Širina viličaste glave                    | 18,5 mm   |
| Širina nihajne pritrditve                 | 16,5 mm   |
| Dušenje                                   | PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah                                |
| Položaj vgradnje                          | poljuben  |
| Konstruktivna zgradba                     | Bat<br>Batnica z viličasto glavo<br>Nihajna pritrditev na ležajnem pokrovu<br>Cev valja |
| Regulacija hitrosti                       | integrirano dušenje na obeh straneh   |
| Zaznavanje položaja                       | za približevalna stikala  |
| Konec batnice                             | Zunanji navoj z viličasto glavo   |
| 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   |
| Temperatura okolice                       | -10 ... 60 °C   |
| Dolžina dušenja                           | 24 mm   |
| Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib   | 990 N   |
| Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib    | 1.178 N   |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba         | 653 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                | 37 g  |
| Osnovna masa za 0 mm giba                 | 3.432 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                | 25 g  |
| Alternativni priključki                   | glej risbo izdelka  |
| Način pritrditve                          | z nihajno pritrditvijo na ležajnem pokrovu s priborom                                   |
| Pnevmatični priključek                    | G1/4  |
| Material, viličasta glava                 | Tlačno liti aluminij<br>eloksiran   |
| Opomba o materialu                        | Ustreza RoHS  |
| Material, posnemalo                       | Bron  |
| Material, pokrov                          | Tlačno liti aluminij  |
| Material, tesnilo                         | NBR   |
| Material, batnica                         | jeklo za poboljšanje<br>trdo kroman   |
| Material, cev valja                       | Aluminijeva litina za kovanje<br>eloksiran  |