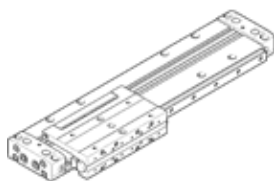


# Linearni pogon DLGF-KF-32-200-PPSA

Številka dela: 5074802

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 200 mm   |
| Premer bata   | 32 mm  |
| Dušenje   | PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah           |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Vodilo  | Kroglična vodila   |
| Princip sojemala  | Oblikovna zveza (zareza)   |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala   |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,15 ... 0,8 MPa   |
| Obratovalni tlak  | 1,5 ... 8 bar  |
| Način delovanja   | dvosmerni  |
| Delovni medij   | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:-:-]                            |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij                 | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK                      | 1 - nizka korozijska obremenitev                                   |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura okolice                                       | 0 ... 60 °C  |
| Dolžina dušenja   | 11,6 mm  |
| Maks. sila Fy   | 1.300 N  |
| Maks. sila -Fz (k pogonu)                                 | 1.600 N  |
| Maks. sila +Fz (od pogona)                                | 950 N  |
| Maks. moment Mx   | 30 Nm  |
| Maks. moment My   | 50 Nm  |
| Maks. moment Mz   | 50 Nm  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 483 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 483 N  |
| Premikajoče se mase                                       | 1.290 g  |
| Masa izdelka  | 4.213 g  |
| Alternativni priključki                                   | glej risbo izdelka   |
| Način pritrditve  | Neposredna pritrditev skozi skozišne izvrtine s priborom           |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/8   |
| Opomba o materialu  | Ustreza RoHS<br>brez bakra   |
| Material, pokrov  | Aluminijeva litina, prevlečena                                     |
| Material, tesnilo   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material, ohišje  | aluminij, eloksiran  |