

# Linearni pogon DLGF-G-32-300-PPSA

Broj artikla: 5074784

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrednost  |
|--|---|
| Hod  | 300 mm  |
| Prečnik klipa  | 32 mm   |
| Prigušivanje   | PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno   |
| Vođica   | Osnovna vođica  |
| Princip pogona   | pričvršćenje oblikom (prorez)                               |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                                    |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 0,8 MPa  |
| Pogonski pritisak  | 1,5 ... 8 bar   |
| Način funkcionisanja                                     | dvosmerno   |
| Pogonski medijum   | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]           |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja                   | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)        |
| Klasa korozione otpornosti KBK                           | 1 - Low corrosion stress                                    |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura okoline                                      | 0 ... 60 °C   |
| Dužina prigušivanja                                      | 11,6 mm   |
| Maks. sila Fy  | 0 N   |
| Max. force Fz (towards the drive)                        | 276 N   |
| Max. force +Fz (away from the drive)                     | 138 N   |
| Maks. moment Mx  | 1,8 Nm  |
| Maks. moment My  | 7,6 Nm  |
| Maks. moment Mz  | 2,9 Nm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 483 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 483 N   |
| Pokretna masa  | 208 g   |
| Težina proizvoda   | 3.349 g   |
| Alternativni priključci                                  | vidi crtež proizvoda  |
| Vrsta pričvršćenja                                       | Direct mounting via through-holes<br>sa priborom            |
| Pneumatski priključak                                    | G1/8  |
| Materijal - napomena                                     | RoHS komfornost<br>Free of copper                           |
| Material cover   | Die-cast aluminium, coated                                  |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Material housing   | Anodised aluminium  |