

# lineáris hajtómű DLGF-G-20-150-PPSA

Cikkszám: 5074919

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 150 mm   |
| Dugattyú átmérő  | 20 mm  |
| Csillapítás  | PPS: önbeálló pneumatikus véghelyzet csillapítás               |
| Beépítési helyzet  | tetszőleges  |
| Vezeték  | alapvezeték  |
| Menesztő elv   | alakzáró (horony)  |
| Pozíció felismerés                                       | közelítéskapcsolóhoz   |
| Operating pressure MPa                                   | 0.2 ... 0.8 MPa  |
| Üzemi nyomás   | 2 ... 8 bar  |
| Működési mód   | kettősműködésű   |
| Üzemi közeg  | Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [7:-:-] szerint                 |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez               | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                             | 1 - csekély korróziós károsodás                                |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                   | 0 ... 60 °C  |
| Csillapítási hossz                                       | 9.6 mm   |
| Max.erő, Fy  | 0 N  |
| Max. force Fz (towards the drive)                        | 98 N   |
| Max. force +Fz (away from the drive)                     | 54 N   |
| Max. Mx nyomaték   | 0.6 Nm   |
| Max. My nyomaték   | 2.2 Nm   |
| Max. Mz nyomaték   | 0.7 Nm   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 188 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 188 N  |
| Mozgatott tömeg  | 66 g   |
| Gyártmány súlya  | 1,014 g  |
| Alternatív csatlakozások                                 | lásd a termék rajzát   |
| Felfogási mód  | Közvetlen rögzítés átmenő furattal tartozékokkal               |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | M5   |
| Anyag megjegyzés   | RoHS konform<br>Free of copper                                 |
| Material cover   | Die-cast aluminium, coated                                     |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material housing   | Alumínium, eloxált   |