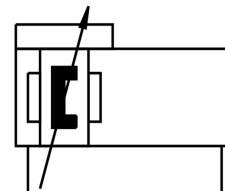


# Lineáris hajtómű DLGF-G-20-300-PPSA

Cikkszám: 5074922

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 300 mm   |
| Dugattyú Ø   | 20 mm  |
| Csillapítás  | önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás                  |
| Beépítési helyzet  | tetszés szerint  |
| Vezető   | Alap vezetés   |
| Elviteli elv   | alakkal záró (rész)  |
| Pozíciófelismerés  | közelítéskapcsolóhoz   |
| Üzemi nyomás   | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                           |
| Működési mód   | kettős működésű  |
| Üzemi közeg  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:-:-] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                         | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                               | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                     |
| LABS konformitás   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                     | 0 °C...60 °C   |
| Csillapítási hossz   | 9.6 mm   |
| Max. erő Fy  | 0 N  |
| Max. -Fz erő (a hajtómű felé)                              | 98 N   |
| Max. +Fz erő (a hajtóműtől távol)                          | 54 N   |
| Max. Mx nyomaték   | 0.6 Nm   |
| Max. My nyomaték   | 2.2 Nm   |
| Max. Mz nyomaték   | 0.7 Nm   |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 188 N  |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 188 N  |
| Mozgatott tömeg  | 66 g   |
| Terméksúly   | 1436 g   |
| Helyettesítő csatlakozók                                   | lásd a termékrajzt   |
| Rögzítés módja   | Közvetlen rögzítés átmenő furattal tartozékkal               |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5   |

| Jellemző                              | Érték                          |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis<br>rézmentes |
| Fedél alapanyaga                      | Alumínium öntvény, bevonatos   |
| Tömítések alapanyaga                  | NBR<br>TPE-U(PU)               |
| Ház alapanyaga                        | Eloxált alumínium              |