

lineáris hajtómű DLGF-KF-20-300-PPSA

Cikkszám: 5074942

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 300 mm |
| Dugattyú átmérő | 20 mm |
| Csillapítás | PPS: önbeálló pneumatikus véghelyzet csillapítás |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Vezeték | Golyóscsapágyas vezeték |
| 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 | 600 N |
| Max. force Fz (towards the drive) | 700 N |
| Max. force +Fz (away from the drive) | 400 N |
| Max. Mx nyomaték | 5.4 Nm |
| Max. My nyomaték | 15 Nm |
| Max. Mz nyomaték | 15 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 | 470 g |
| Gyártmány súlya | 2,079 g |
| Alternatív csatlakozások | lásd a termék rajzát |
| Felfogási mód | Közvetlen rögzítés átmenő furattal tartozékokkal |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform Free of copper |
| Material cover | Die-cast aluminium, coated |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Alumínium, eloxált |