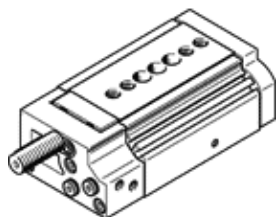


mini szánegység DGSL-12-20-EA

Cikkszám: 570180

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 20 mm |
| Állítható véghelyzet tartomány / hossz elől | 9 mm |
| Állítható véghelyzet tartomány / hossz hátul | 5.5 mm |
| Dugattyú átmérő | 16 mm |
| Meghajtó egység üzemmódja | járom |
| Csillapítás | Rövid elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Vezeték | Golyós kalickás vezeték |
| Konstrukciós felépítés | járom Dugattyú Dugattyúrúd Szán |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 8 bar |
| Max.sebesség | 0.8 m/s |
| Ismétlési pontosság | 0,3 mm |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshoz szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 0 - nincs korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | 0 ... 60 °C |
| Felütkezési energia a véghelyzetekben | 0.25 Nm |
| Csillapítási hossz | 1 mm |
| Max.erő, Fy | 1,006 N |
| Max.erő, Fz | 1,006 N |
| Max. Mx nyomaték | 15 Nm |
| Max. My nyomaték | 9 Nm |
| Max. Mz nyomaték | 9 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 104 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 121 N |
| Mozgatott tömeg | 279 g |
| Gyártmány súlya | 684 g |
| Alternatív csatlakozások | lásd a termék rajzát |
| Felfogási mód | átmenő furattal |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material cover | Alumínium ötvözet |
| Material seals | HNBR |
| Material housing | Alumínium ötvözet |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |