

lapos henger DZF-18-80-A-P-A

Cikkszám: 161241

FESTO

elfordulás ellen biztosított, pozíció érzékeléshez, rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben. Különböző felfogási lehetőségek, kiegészítő felfogó elemekkel vagy anélkül.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 80 mm |
| Dugattyú átmérő | 18 mm azonos átmérő |
| Max. dugattyúrúd elfordítási szög +/- | 1.2 deg |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Konstruktív felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Elfordulás elleni biztosítás/vezeték | Ovális dugattyú |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 10 bar |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -20 ... 80 °C |
| Elfordulás elleni védelem max. forgató nyomatéka | 0.2 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 123 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 153 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 24 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 4 g 13 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 107 g |
| Felfogási mód | belső menettel tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Material cover | Alumínium ötvözet |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Alumínium simára oxidált |
| Material piston rod | erősen ötvöztött acél, rozsdamentes |