

Lineáris/fordító szorító egység CLR-12-20-L-P-A

Cikkszám: 535434

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Teljes löket | 29 mm |
| Dugattyú Ø | 12 mm |
| Dugattyúrúd menete | M3 |
| Elfordítási szög | 90 fok +/- 4 fok |
| Szorító löket | 20 mm |
| Csillapítás | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Szerkezeti felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső |
| Pozíciófelismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Forgásirány | bal oldalon |
| Üzemi nyomás | 2 bar...10 bar |
| Működési mód | kettős működésű |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel |
| LABS konformitás | VDMA24364-B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -10 °C...80 °C |
| Hatékony szorítóerő 0,2 MPa-nál (2 bar, 29 psi) | 12 N |
| Effektív szorítóerő 0,4 MPa (4 bar, 58 psi) esetén | 23 N |
| Effektív szorítóerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén | 34 N |
| Ujjszorító csavar max. meghúzási nyomatéka | 1.2 Nm |
| Elméleti feszítőerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén | 51 N |
| Terméksúly | 160 g |
| Rögzítés módja | választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal |
| Pneumatikus csatlakozó | M5 |
| Peremes csavar alapanyaga | Acél horganyzott |

| Jellemző | Érték |
|------------------------|---|
| Fedél alapanyaga | Kovácsolt alumíniumötvözet bevonatos |
| Tömítések alapanyaga | NBR TPE-U(PU) |
| Ház alapanyaga | Kovácsolt alumínium ötvözet csúszáseloxált |
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Hengercső alapanyaga | Kovácsolt alumínium ötvözet simára eloxált |