

elforduló lineáris szorító egység CLR-25-10-R-P-A-K11-R8

Cikkszám: 535483

FESTO

befogó rendszer lineáris mozgatással és 90 fokkal jobbra történő fordítással. Szabványos furatkép ISO 21287 szerint. Por- és hegesztési szikra elleni védelemmel.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Teljes löket | 23 mm |
| Dugattyú átmérő | 25 mm |
| Dugattyúrúd menet | M6 |
| Fordítási szög | 90 deg +/- 3 deg |
| Befogó löket | 10 mm |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Konstrukciós felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Fordítási irány | Jobbra |
| Változatok | hegesztési szikra elleni védelem Porvédelem |
| Üzemi nyomás | 2 ... 10 bar |
| 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 működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -10 ... 80 °C |
| Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi) | 63 N |
| Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi) | 127 N |
| Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 188 N |
| Max. meghúzási forgatónyomaték, feszítő csavar | 12 Nm |
| Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 227 N |
| Gyártmány súlya | 410 g |
| Felfogási mód | átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Material wiper seal | PPS |
| Material of flange screw | Acél Horganyzott |
| Material cover | Alumínium ötvözet bevont |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Alumínium ötvözet simára oxidált |
| Material piston rod | bevont erősen ötvözött acél, rozsdamentes |
| Material cylinder barrel | Alumínium ötvözet simára oxidált |