

kör keresztmetszetű henger

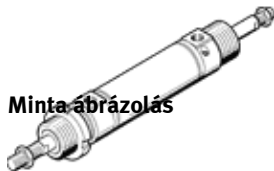
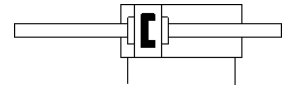
DSNU-1 1/4"- -P-A-S2

Cikkszám: 548516

FESTO

DIN ISO 6431 szabványon alapul, helyzetérzékeléshez. Sokféle felfogási lehetőség, kiegészítő felfogó elemekkel vagy azok nélkül. Rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben.

Közelítéskapcsolóval történő helyzetérzékeléshez minimálisan 0,04 inch löket szükséges.



Minta-ábrázolás

Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löket | 0.4 ... 20 " |
| Dugattyú átmérő | 1 1/4" |
| Dugattyúrúd menet | 3/8-24 UNF-2A |
| A következő szabványon alapul: | ISO 6431 |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Dugattyúrúd vég | Külső menet |
| Konstrukciós felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | Átmenő dugattyúrúd |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 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-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -4 ... 176 °F |
| Felütközési energia a véghelyzetekben | 0.295 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 83 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 96.5 lbf |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 4.268 oz |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 0.317 oz |
| Felfogási mód | tartozékokkal |
| Pneumatikus csatlakozás | 1/8 NPT |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material cover | Alumínium ötvözet |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |
| Material cylinder barrel | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |