

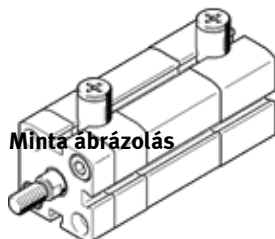
kompakt henger

ADN-20- -EL-

Cikkszám: 548214

FESTO

ISO 21287 szerint, helyzetérzékeléshez, a dugattyúrúdon belső- vagy külső menettel, beépített véghelyzet-reteszeléssel.



Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 10 ... 300 mm |
| Dugattyú átmérő | 20 mm |
| Dugattyúrúd menet | M8 |
| A következő szabványon alapul: | ISO 21287 |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Dugattyúrúd vég | Belső menet |
| Konstruktív felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | Véghelyzet reteszelés: mindkét véghelyzetben hátsó véghelyzet reteszeléssel előlső véghelyzet reteszeléssel Meghosszabbított külső menet a dugattyúrúdon Piston rod with special thread Meghosszabbított dugattyúrúd lézerrel mart adattábla |
| Operating pressure MPa | 0.25 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 2.5 ... 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 | -20 ... 80 °C |
| Felütközési energia a véghelyzetekben | 0.2 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 141 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 188 N |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 6 g |
| Felfogási mód | belső menettel tartozékokkal |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material cover | Alumínium ötvözet eloxált |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél |
| Material cylinder barrel | Alumínium ötvözet simára oxidált |