

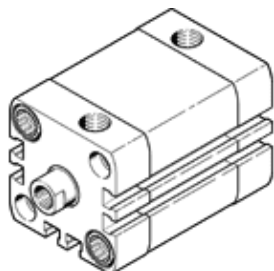
kompakt henger

ADN-1 1/4"-1"-I-P-A

Cikkszám: 557093

FESTO

ISO 21287 szerint, helyzetérzékeléssel, a dugattyúrúdon belső menettel.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Löklet | 1 " |
| Dugattyú átmérő | 1 1/4" |
| Dugattyúrúd menet | 5/16-24 UNF-2B |
| A következő szabványon alapul: | ISO 21287 |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Dugattyúrúd vég | Belső menet |
| Konstrukciós felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldalú dugattyúrúd |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 10 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 145 psi |
| 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 |
| Felütkezési energia a véghelyzetekben | 0.295 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 93.296 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 108.583 lbf |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 2.124 oz |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 1.062 oz |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 9.381 oz |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 0.319 oz |
| Felfogási mód | átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | 1/8 NPT |
| Material of flange screw | Acél |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material of dynamic seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |