

kompakt henger

ADN-100-60-A-P-A

Cikkszám: 536381

FESTO

ISO 21287 szerint, helyzetérzékeléssel, a dugattyúrúdon külső menettel.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Löklet | 60 mm |
| Dugattyú átmérő | 100 mm |
| Dugattyúrúd menet | M16x1,5 |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| A következő szabványnak felel meg: | ISO 21287 |
| Dugattyúrúd vég | Külső menet |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldalú dugattyúrúd |
| Operating pressure MPa | 0.06 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 0.6 ... 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 | 2.5 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4,524 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 4,712 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 570 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 25 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 2,154 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 98 g |
| Felfogási mód | átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | G1/8 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material of flange screw | Acél |
| Material cover | Die-cast aluminium, coated |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |