

kompakt henger

ADNGF-12-20-P-A

Cikkszám: 554208

FESTO

ISO 21287 szerint, siklócsapágyas vezetékkel, a dugattyúrúd elfordulás ellen vezetőcsappal és járomlappal biztosított.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Lökett | 20 mm |
| Dugattyú átmérő | 12 mm |
| A következő szabványon alapul: | ISO 21287 |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Konstrukciós felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Elfordulás elleni biztosítás/vezeték | Vezető csap járommal |
| Operating pressure MPa | 0.15 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 1.5 ... 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 |
| Felütkezési energia a véghelyzetekben | 0.07 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 51 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 68 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 22 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 4 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 90 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 14 g |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material of flange screw | Acél |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material end plate | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |