

Kompakt henger ADN-100-40-A-PPS-A

Cikkszám: 577204

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 40 mm |
| Dugattyú Ø | 100 mm |
| Dugattyúrúd menete | M16x1,5 |
| Csillapítás | önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Megfelel a szabványnak | ISO 21287 |
| Dugattyúrúdvég | Külső menet |
| Pozíciófelismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldali dugattyúrúd |
| Üzemi nyomás | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Működési mód | kettős működésű |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel |
| LABS konformitás | VDMA24364-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -20 °C...80 °C |
| Ütközési energia a végállásokban | 2.5 J |
| Csillapítási hossz | 10 mm |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 4524 N |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre | 4712 N |
| Mozgatott tömeg | 719 g |
| Terméksúly | 2159 g |
| Rögzítés módja | választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal |
| Pneumatikus csatlakozó | G1/8 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Peremes csavar alapanyaga | Acél |
| Fedél alapanyaga | Alu présöntvény, bevonatos |
| Tömítések alapanyaga | TPE-U(PUR) |

| Jellemző | Érték |
|------------------------|--|
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött acél |
| Hengercső alapanyaga | Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált |