

kompakt henger

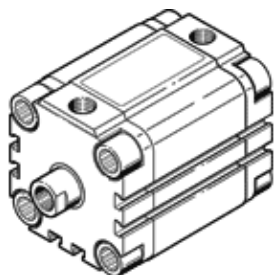
ADVU-100-60-P-A

Cikkszám: 156584

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

érintésmentes helyzetérzékeléshez. A dugattyúrúd végén belső menet.
Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 60 mm |
| Dugattyú átmérő | 100 mm |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Dugattyúrúd vég | Belső menet |
| Konstrukciós felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldalú dugattyúrúd |
| Operating pressure MPa | 0.06 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 6 ... 10 bar |
| Operating pressure | 8.7 ... 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 | -20 ... 80 °C |
| Felütközési energia a véghelyzetekben | 1 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4,418 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 4,712 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 614 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 38 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 2,797 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 177 g |
| Felfogási mód | átmenő furattal tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | G1/4 |
| Material of flange screw | Acél, ónozott |
| Material cover | Alumínium ötvözet |
| Material of dynamic seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél |
| Material cylinder barrel | Alumínium ötvözet |