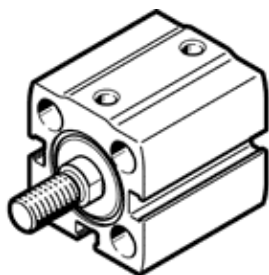


kompakt henger

ADN-S-16-10-A-P-A-F1A

Cikkszám: 8142736

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Löklet | 10 mm |
| Dugattyú átmérő | 16 mm |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Dugattyúrúd vég | Külső menet |
| Konstruktív felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldalú dugattyúrúd Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| 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-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Tisztaszoba kategória | ISO class 6 |
| Környezeti hőmérséklet | 0 ... 60 °C |
| Felütközési energia a véghelyzetekben | 0.15 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 90 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 121 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 11 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 4 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 42 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 18 g |
| Felfogási mód | átmenő furattal belső menettel |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material of dynamic seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |