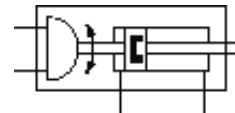
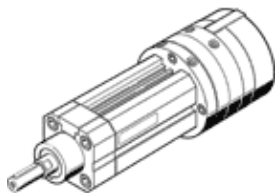


Fordító lineáris egység DSL-32-50-270-P-S2-FF-KF

Cikkszám: 177239

FESTO

érintésmentes helyzetérzékeléshez. A fordító- és a lineáris mozgás egymástól függetlenül vezérelhető. A fordító mozgás 0° - 270° között fokozatmentesen beállítható.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| Csillapítási szög | 1.7 deg |
| Az elfordítási szög beállítási tartománya | 270 deg |
| Löklet | 50 mm |
| Dugattyú átmérő | 32 mm |
| Fordítási szög | 272 deg |
| Csillapítás | P: elastikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Finomállítás | 5 deg |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Konstruktív felépítés | Szárnylapát |
| Pozíció felismerés | induktív érzékelőhöz közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | S2: átmenő dugattyúrúd |
| Elfordulás elleni biztosítás/vezeték | golyóscsapágyas megvezetéssel |
| Üzemi nyomás | 2.5 ... 8 bar |
| Max.felütközési sebesség | 500 mm/s |
| Max.elfordítási frekvencia 6 bar-nál | 2 Hz |
| Üzemi közeg | száritott sűrített levegő, olajozott vagy olajozás nélküli |
| Környezeti hőmérséklet | -10 ... 60 °C |
| Csillapítási hossz | 8 mm |
| Forgató nyomaték 6 bar-nál | 10 Nm |
| Elméleti erő 6 bar-nál, visszafutás | 294 N |
| Elméleti erő 6 bar-nál, előre menet | 403.5 N |
| Megengedett tehetetlenségi nyomaték | 0.0021 kgm ² |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 109 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 3,120 g |
| Gyártmány súlya | 3,120 g |
| Felfogási mód | a T horonyba pattintott külső menettel választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | G1/8 |
| Anyag információ, fedél | Alumínium ötvözet eloxált |
| Anyag információ, tömítések | TPE-U(PU) |
| Anyag információ, ház | Alumínium ötvözet simára oxidált |
| Anyag információ, dugattyúrúd | Nemesíthető acél |