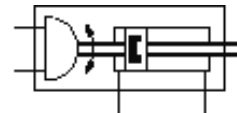


Fordító lineáris egység DSL-40-50-270-P-S20-CC-KF

Cikkszám: 177266

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 | 15 deg |
| Az elfordítási szög beállítási tartománya | 270 deg |
| Löklet | 50 mm |
| Dugattyú átmérő | 40 mm |
| Fordítási szög | 240 deg |
| Csillapítás | CC: Lökéscsillapító mindkét oldalon P: elastikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Finomállítás | 1.5 deg |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Konstruktív felépítés | Szárnylapát |
| Pozíció felismerés | induktív érzékelőhöz közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | S20: átmenő, üreges 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 | 0.7 Hz |
| Üzemi közeg | szártított sűrített levegő, olajozott vagy olajozás nélküli |
| Környezeti hőmérséklet | -10 ... 60 °C |
| Csillapítási hossz | 12 mm |
| Forgató nyomaték 6 bar-nál | 20 Nm |
| Elméleti erő 6 bar-nál, visszafutás | 495 N |
| Elméleti erő 6 bar-nál, előre menet | 603 N |
| Megengedett tehetetlenségi nyomaték | 0.004 kgm ² |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 175 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 5,350 g |
| Gyártmány súlya | 5,350 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 simára oxidált |
| Anyag információ, dugattyúrúd | Nemesíthető acél |