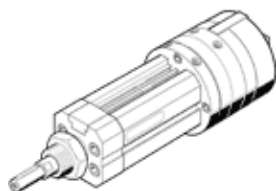


Šarnyrinis/linijinis įtaisas DSL-16-50-270-P-S20-CR

Gaminio numeris: 164831

FESTO

Padėties nustatymui. Sukimo ir linijinis judesiai gali būti vykdomi nepriklausomai vienas nuo kito. Pasukimo kampas 0° - 270°.
Maksimalus pasukimo kampinis laisvumas stūmoklio kote yra 2°.
Tvirtinant papildomus komponentus pavaros velene, niekada neviršykite maksimalaus leidžiamo momento 5.5 Nm.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Dempferiavimo kampas | 13 deg |
| Posūkio kampo nustatymo diapazonas | 270 deg |
| Eiga | 50 mm |
| Stūmoklio diametras | 16 mm |
| Pasisukimo kampas | 254 deg |
| Dempferiavimas | CR: amortizatorius dešinėje P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Tikslus nustatymas | 1,5 deg |
| Darbo režimas | dvipusio veikimo |
| Konstrukcija | Sukamas sparnas |
| Pozicijos atpažinimas | induktyviniams jutikliams priartėjimo jutikliams |
| Variantai | S20: Cilindro kotas iš abiejų pusių ir su skylė |
| Apsauga nuo momento/kreipiančiosios | kreipiančioji su slydimo guoliais |
| Darbinis slėgis | 2,5 ... 8 bar |
| Maksimalus smūginis greitis | 500 mm/s |
| Maksimalus svyravimų dažnis prie 6 bar | 1,5 Hz |
| Darbinė terpė | Nusausintas suslėgtas oras, suteptas arba nesuteptas |
| Aplinkos temperatūra | -10 ... 60 °C |
| Dempferiavimo ilgis | 4,5 mm |
| Sukimo momentas prie 6 bar | 1,25 Nm |
| Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant | 73,5 N |
| Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant | 102,5 N |
| Leidžiamas masės inercijos momentas | 0,0007 kgm ² |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui | 33 g |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai | 700 g |
| Montavimo tipas | Užfiksuota T formoje Su išoriniu sriegiu Pasirenkamas |
| Pneumatinis pajungimas | M5 |
| Informacija apie uždengimą | Aliuminio liejinys anoduotas |
| Informacija apie sandariklius | TPE-U(PU) |
| Informacija apie tvirtinimą | Aliuminio liejinys lygiai anoduotas |
| Informacija apie stūmoklio kotą | Terminiškai apdirbtas plienas |