

Šarnyrinis/linijinis įtaisas DSL-20-100-270-P-S20-CR

Gaminio numeris: 163050

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	12 deg
Posūkio kampo nustatymo diapazonas	270 deg
Eiga	100 mm
Stūmoklio diametras	20 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 Hz
Darbinė terpė	Nusausintas suslėgtas oras, suteptas arba nesuteptas
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Dempferiavimo ilgis	5 mm
Sukimo momentas prie 6 bar	2,5 Nm
Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant	121 N
Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant	159 N
Leidžiamas masės inercijos momentas	0,0012 kgm ²
Papildomas svoris 10mm ilgiui	52 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	1.130 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