

Šarnyrinis/linijinis įtaisas DSL-25-100-270-P-S2-CL

Gaminio numeris: 163086

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	10 deg
Posūkio kampo nustatymo diapazonas	270 deg
Eiga	100 mm
Stūmoklio diametras	25 mm
Pasisukimo kampas	258 deg
Dempferiavimas	CL: amortizatorius kairėje 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	S2: Cilindro kotas iš abiejų pusių
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	5 Nm
Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant	174 N
Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant	246 N
Leidžiamas masės inercijos momentas	0,0016 kgm ²
Papildomas svoris 10mm ilgiui	67 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	1.610 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