

Šarnyrinis/linijinis įtaisas DSL-40-100-270-P-S20-FF

Gaminio numeris: 175899

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	2,1 deg
Posūkio kampo nustatymo diapazonas	270 deg
Eiga	100 mm
Stūmoklio diametras	40 mm
Pasisukimo kampas	272 deg
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Tikslus nustatymas	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	2 Hz
Darbinė terpė	Nusausintas suslėgtas oras, suteptas arba nesuteptas
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Dempferiavimo ilgis	12 mm
Sukimo momentas prie 6 bar	20 Nm
Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant	495 N
Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant	660 N
Leidžiamas masės inercijos momentas	0,00024 kgm ²
Papildomas svoris 10mm ilgiui	170 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	5.000 g
Produkto svoris	5.000 g
Montavimo tipas	Užfiksuota T formoje Su išoriniu sriegiu Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	G1/8
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