

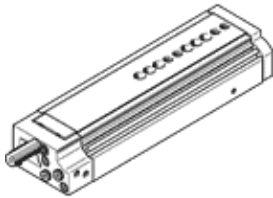
# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara DGSL-N-12-100-PA

Gaminio numeris: 566271  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su pozicijos indikavimo galimybe, didelio tikslumo ir standumo riedėjimo kreipiančiosiomis, abiejose pusėse reguliuojamais elastiniais amortizatoriais be metalinių galinių atramų (P1).

Type to be discontinued. Available until 2022. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	100 mm
Reguliuojama galinės padėties sritis/ priekinė pusė	68 mm
Reguliuojama galinės padėties sritis/ užpakalinė pusė	25,5 mm
Stūmoklio diametras	16 mm
Pavaros valdymo būdas	Jungas
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Rutulinio guolio apkabos kreipiamoji
Konstrukcija	Jungas Stūmoklis Stūmoklio kotas Šliaužiklis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Darbinis slėgis	1 ... 8 bar
Maksimalus greitis	0,8 m/s
Kartojimo tikslumas	0,3 mm
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
Aplinkos temperatūra	0 ... 60 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,25 Nm
Dempferiavimo ilgis	1 mm
Maksimali jėga Fy	1.340 N
Maksimali jėga Fz	1.340 N
Maksimalus momentas Mx	20 Nm
Maksimalus momentas My	15 Nm
Maksimalus momentas Mz	15 Nm
Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant	104 N
Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant	121 N
Judanti masė	507 g
Produkto svoris	1.275 g
alternatyvūs pajungimai	Žiūrėkite produkto brėžinį
Montavimo tipas	Su kiuryme
Pneumatinis pajungimas	M5 suitable for fitting with 10-32 UNF-2B
Informacija	Be vario ir PTFE. atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	HNBR
Material housing	Aliuminio liejinys
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis