

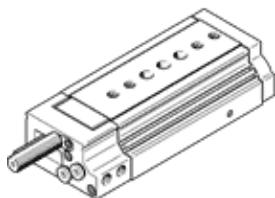
# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara DGSL-N-25-50-Y3A

Gaminio numeris: 566366  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su pozicijos indikavimo galimybe, didelio tikslumo ir standumo riedėjimo kreipiančiosiomis su ypač aukštu pasikartojimo tikslumu, abiejose pusėse su hidrauliniiais amortizatoriais (Y3).

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



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	50 mm
Reguliuojama galinės padėties sritis/ priekinė pusė	53,5 mm
Reguliuojama galinės padėties sritis/ užpakalinė pusė	49 mm
Stūmoklio diametras	32 mm
Pavaros valdymo būdas	Jungas
Dempferiavimas	smūgio amortizatorius abiejuose galuose, progresyvus
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Rutulinių guolių 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	±0,01 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	10 Nm
Dempferiavimo ilgis	20 mm
Maksimali jėga Fy	4.650 N
Maksimali jėga Fz	4.650 N
Maksimalus momentas Mx	120 Nm
Maksimalus momentas My	60 Nm
Maksimalus momentas Mz	60 Nm
Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant	415 N
Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant	483 N
Judanti masė	1.244 g
Produkto svoris	3.293 g
alternatyvūs pajungimai	Žiūrėkite produkto brėžinį
Montavimo tipas	Su kiuryme
Pneumatinis pajungimas	1/8 NPT
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