

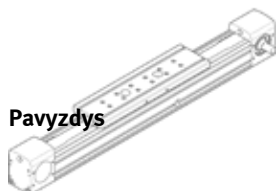
Krumpliuito diržo ašis DGE-40- -ZR-RF

Gaminio numeris: 534392
Nebetiekiamas produktas

FESTO

[Linear axis with toothed belt and roller bearing guide](#)

Type to be discontinued. Available until 2021. See Support Portal for alternative products.



Pavyzdys

Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Efektyvus pavaros dantratuoko skersmuo	39,79 mm
Darbinė eiga	1 ... 5.000 mm
Dydis	40
Eigos rezervas	100 mm
Krumpliuito diržo įtempimas	0,11 %
Krumpliuito diržo žingsnis	5 mm
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Veleno kreipiamoji
Konstrukcija	Elektromechaninė tiesinė ašis su krumpliuito diržu
Variklio tipas	Servovariklis
Maksimalus greitis	10 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,1 mm
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	0 ... 60 °C
Inercijos momentas Ix	703E+03 mm ⁴
Inercijos momentas Iy	946,3E+03 mm ⁴
Maks. Pavaros sukimo momentas	12,1 Nm
Maksimali jėga Fy	300 N
Maksimali jėga Fz	300 N
Didžiausia tuščios eigos- perstūmimo varža	50 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	610 N
Tuščios eigos momentas	1 Nm
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,933 kgcm ²
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	3,958 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	9,89 kgcm ²
Padavimo konstanta	125 mm/U
Tepimo intervalas priklauso nuo eigos	10.000 km
Papildomas svoris 10mm ilgiui	61,42 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	7.754 g
Material of end caps	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of profile	Aliuminio liejinys anoduotas
Material drive head	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of guide	Plienas
Material pulleys	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material slide	Aliuminio liejinys anoduotas
Material toothed belt clamping piece	Nerūdijančio plieno lydinys
Material toothed belt	polichloropenas su stiklo virve ir neilono padengimu