

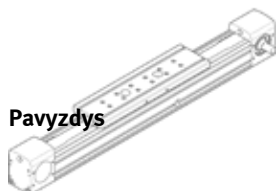
Krumpliuito diržo ašis DGE-63- -ZR-RF

Gaminio numeris: 534393
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 dantratumo skersmuo	73,85 mm
Darbinė eiga	1 ... 5.000 mm
Dydis	63
Eigos rezervas	172 mm
Krumpliuito diržo įtempimas	0,15 %
Krumpliuito diržo žingsnis	8 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	4.750E+03 mm ⁴
Inercijos momentas Iy	5.997E+03 mm ⁴
Maks. Pavaros sukimo momentas	55,38 Nm
Maksimali jėga Fy	600 N
Maksimali jėga Fz	600 N
Didžiausia tuščios eigos- perstūmimo varža	122 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	1.500 N
Tuščios eigos momentas	4,5 Nm
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	7,605 kgcm ²
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	13,634 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	108,11 kgcm ²
Padavimo konstanta	232 mm/U
Tepimo intervalas priklauso nuo eigos	10.000 km
Papildomas svoris 10mm ilgiui	143,93 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	29.810 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