

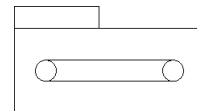
# Krumpliuito diržo ašis DGE-40- -ZR

Gaminio numeris: 193743  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Electromechanical linear axis with toothed belt.

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	31,83 mm
Darbinė eiga	1 ... 4.000 mm
Dydis	40
Eigos rezervas	100 mm
Krumpliuito diržo įtempimas	0,1 %
Krumpliuito diržo žingsnis	5 mm
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis Kreipiamosios didelei apkrovai
Konstrukcija	Elektromechaninė tiesinė ašis su krumpliuito diržu
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Maksimalus pagreitis	50 m/s <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	5 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,1 mm
Aplinkos temperatūra	-10 ... 40 °C
Maks. Pavaros sukimo momentas	9,7 Nm
Didž. perstūmimo jėga Fx	610 N
Tuščios eigos momentas	1 Nm
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,45 kgcm <sup>2</sup>
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	2,53 kgcm <sup>2</sup>
Padavimo konstanta	100 mm/U
Material of end caps	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of moment compensator	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of profile	Aliuminio liejinys anoduotas
Material cover tape	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material drive cover	Aliuminio liejinys anoduotas
Material guide slide	Aliuminio liejinys anoduotas
Material guide rail	Ritinio guolio plienas padengtas corrotec