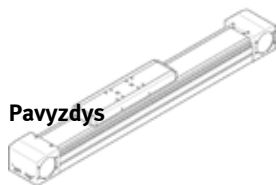


# Krumpliuto diržo ašis ELGA-TB-KF-120- -

Gaminio numeris: 8024916

FESTO

With recirculating ball bearing guide



Pavyzdys

## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Efektyvus pavaros dantratumo skersmuo	52,52 mm
Darbinė eiga	50 ... 8.500 mm
Dydis	120
Eigos rezervas	0 mm
Krumpliuto diržo žingsnis	5 mm
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Elektromechaninė tiesinė ašis su krumpliutu diržu
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Matavimo metodas: poslinkio enkoderis	Inkrementinis
Maksimalus pagreitis	50 m/s <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	5 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,08 mm
Budėjimo ciklas	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Maksimali jėga Fy	5.500 N
Maksimali jėga Fz	6.890 N
Maksimalus momentas Mx	104 Nm
Maksimalus momentas My	680 Nm
Maksimalus momentas Mz	680 Nm
Didž. perstūmimo jėga Fx	1.000 ... 1.300 N
Padavimo konstanta	165 mm/U
Tepimo intervalas priklauso nuo eigos	1.000 km
Kreipamųjų svoris	4,19 kg
Papildomųjų kreipiamųjų svoris	3,24 kg
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Informacija	atitinka RoHS
Material cover tape	Nerūdijančio plieno juosta
Material drive cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material guide slide	Termiškai apdirbtas plienas
Material guide rail	Termiškai apdirbtas plienas padengtas corrotec
Material pulleys	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material slide	Anodised wrought aluminium alloy
Material toothed belt clamping piece	Nerūdijančio plieno lydinys
Material toothed belt	polichloropenas su stiklo virve ir neilono padengimu Polyurethane with steel cord and nylon covering Polyurethane with steel cord