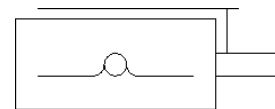
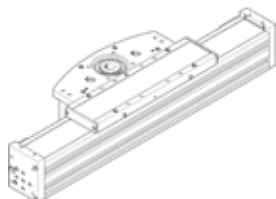


# Elektrinė konsolinė pavara ELCC-TB-KF-90-1500-0H-P0-CR

Gaminio numeris: 8082406

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Efektyvus pavaros dantrratuko skersmuo	50,93 mm
Darbinė eiga	1.500 mm
Dydis	90
Eigos rezervas	0 mm
Krumpliuoto diržo žingsnis	5 mm
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Elektromechaninė gembinė ašis
Maksimalus pagreitis	30 m/s <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	5 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,05 mm
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Apsaugos klasė	IP20
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Inercijos momentas Iy	2.667,9E+03 mm <sup>4</sup>
Inercijos momentas Iz	2.049,49E+03 mm <sup>4</sup>
Maks. Pavaros sukimo momentas	33 Nm
Maksimali jėga Fy	13.957 N
Maksimali jėga Fz	13.523 N
Maksimalus momentas Mx	167 Nm
Maksimalus momentas My	1.300 Nm
Maksimalus momentas Mz	1.233 Nm
Didž. perstūmimo jėga Fx	1.200 N
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	62,9 kgcm <sup>2</sup>
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	6,5 kgcm <sup>2</sup>
Inercijos masės momentas, JO	55,2 kgcm <sup>2</sup>
Padavimo konstanta	160 mm/U
Užduota reikšmė, eigos įvykdymas	5.000 km
Tepimo intervalas priklauso nuo eigos	1.000 km
Judanti masė 0 mm eigos	5.487 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	97 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	14.787 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	97 g
Material of end caps	Anodised wrought aluminium alloy
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Informacija	atitinka RoHS
Material drive head	Anodised wrought aluminium alloy
Material guide rail	Rolled steel, Corrotect coated
Material housing	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material slide	Cast aluminium, anodised
Material toothed belt clamping piece	Anodised wrought aluminium alloy
Material toothed belt	polichloropenas su stiklo virve ir neilono padengimu