

# Pasyvi ašių kreipiančioji ELFC-KF-60-100

Gaminio numeris: 8062812

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	100 mm
Dydis	60
Eigos rezervas	0 mm
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Kreipiamoji
Maksimalus pagreitis	500 m/s <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	1,5 m/s
Budėjimo ciklas	100 %
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Švaros klasė	ISO class 7
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Inercijos momentas I <sub>y</sub>	441E+03 mm <sup>4</sup>
Inercijos momentas I <sub>z</sub>	542E+03 mm <sup>4</sup>
Maksimali jėga F <sub>y</sub>	600 N
Maksimali jėga F <sub>z</sub>	1.800 N
Maksimalus momentas M <sub>x</sub>	29,1 Nm
Maksimalus momentas M <sub>y</sub>	31,8 Nm
Maksimalus momentas M <sub>z</sub>	31,8 Nm
Susukimo inercijos momentas I <sub>t</sub>	29,8E+03 mm <sup>4</sup>
Perstūmimo jėga	6,75 N
F <sub>y</sub> with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	2.208 N
F <sub>z</sub> with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	6.624 N
M <sub>x</sub> with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	107 Nm
M <sub>y</sub> with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	117 Nm
M <sub>z</sub> with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	117 Nm
Judanti masė	407 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	43 g
Material of end caps	Die-cast aluminium, painted
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Informacija	atitinka RoHS
Material cover tape	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cover	Die-cast aluminium, painted
Material guide slide	Plienas
Material guide rail	Plienas
Material slide	Padengtas aliuminiu