

Pasyvi ašių kreipiančioji ELFC-KF-45-100

Gaminio numeris: 8062802

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	100 mm
Dydis	45
Eigos rezervas	0 mm
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Kreipiamoji
Maksimalus pagreitis	250 m/s ²
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 _y	140E+03 mm ⁴
Inercijos momentas I _z	170E+03 mm ⁴
Maksimali jėga F _y	300 N
Maksimali jėga F _z	600 N
Maksimalus momentas M _x	5,5 Nm
Maksimalus momentas M _y	4,7 Nm
Maksimalus momentas M _z	4,7 Nm
Susukimo inercijos momentas I _t	8,5E+03 mm ⁴
Perstūmimo jėga	4,5 N
F _y with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	1.104 N
F _z with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	2.208 N
M _x with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	20 Nm
M _y with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	17 Nm
M _z with theoretical service life of 100 km (from a guide perspective only)	17 Nm
Judanti masė	144 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	23 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