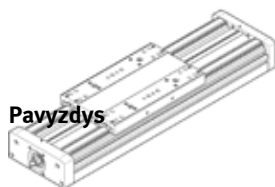


Tiesinė sraigtinė pavara EGC-HD-160- -BS

Gaminio numeris: 556820

FESTO

With recirculating ball bearing guide - heavy-duty guide



Pavyzdys



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	50 ... 1.900 mm
Dydis	160
Veleno skersmuo	15 mm
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Elektromechaninė tiesinė ašis su cirkuliuojančiais guoliais
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Sraigto tipas	ašis su apvalia veržle
Maksimalus pagreitis	15 m/s ²
Maksimalus greitis	1 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,02 mm
Budėjimo ciklas	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Inercijos momentas Iy	1.350E+03 mm ⁴
Inercijos momentas Iz	10.100E+03 mm ⁴
Maksimali jėga Fy	5.600 N
Maksimali jėga Fz	5.600 N
Maksimalus momentas Mx	300 Nm
Maksimalus momentas My	500 Nm
Maksimalus momentas Mz	500 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	250 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	650 N
Susukimo inercijos momentas It	666E+03 mm ⁴
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,0346 kgcm ²
Kreipamųjų svoris	2.080 g
Papildomųjų kreipiamųjų svoris	1.963 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	7.210 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	138 g
Material of end caps	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of moment compensator	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of profile	Aliuminio liejinys anoduotas
Informacija	atitinka RoHS
Material drive cover	Aliuminio liejinys anoduotas
Material guide slide	Plienas

Savybės	Reikšmė
Material guide rail	Plienas
Material slide	Aluminio liejinys anoduotas
Material spindle nut	Plienas
Material spindle	Plienas