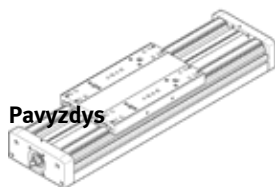


# Tiesinė sraigtinė pavara EGC-HD-220- -BS

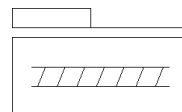
Gaminio numeris: 556821

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 ... 2.400 mm
Dydis	220
Veleno skersmuo	25 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 <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	1,5 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	5.570E+03 mm <sup>4</sup>
Inercijos momentas Iz	35.200E+03 mm <sup>4</sup>
Maksimali jėga Fy	13.000 N
Maksimali jėga Fz	13.000 N
Maksimalus momentas Mx	900 Nm
Maksimalus momentas My	1.450 Nm
Maksimalus momentas Mz	1.450 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	500 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	1.500 N
Susukimo inercijos momentas It	3.120E+03 mm <sup>4</sup>
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,2756 kgcm <sup>2</sup>
Kreipamųjų svoris	5.826 g
Papildomųjų kreipiamųjų svoris	5.505 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	19.137 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	250 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