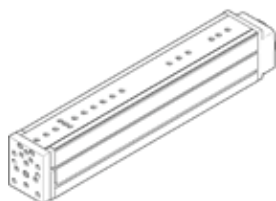


# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara EGSL-BS-75-300-10P

Gaminio numeris: 562232

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	300 mm
Dydis	75
Lygiagretus judesys Z ašimi	0,12 mm
Lygiagretumas	0,15 mm
Reverso tarpelis	≤ 50 μm
Veleno skersmuo	20 mm
Veleno žingsnis	10 mm/U
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Rutulinio guolio apkabos kreipiamoji
Konstrukcija	Elektrinė mini ašis Kreipiamoji With ball screw
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Sraigto tipas	Ball screw
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Maksimalus pagreitis	25 m/s <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	0,65 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,015 mm
Budėjimo ciklas	100 %
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Garso slėgio lygis	65 dB(A)
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	0 ... 60 °C
Pastovi apkrovimo jėga	300 N
Maks. Pavaros sukimo momentas	3,25 Nm
Maksimali jėga Fy	555 N
Maksimali jėga Fz	555 N
Maksimalus momentas Mx	46,4 Nm
Maksimalus momentas My	36,5 Nm
Maksimalus momentas Mz	36,5 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	300 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	450 N
Tuščios eigos momentas	0,25 Nm
Leistinas apkrovimas horizontalioje padėtyje	14 kg
Leistinas apkrovimas vertikalioje padėtyje	14 kg
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,0253 kgcm <sup>2</sup>
Inercijos masės momentas, JO	1,0667 kgcm <sup>2</sup>
Padavimo konstanta	10 mm/U
Aptarnavimo intervalas	Sutepta visam tarnavimo laikui
Judanti masė	3.440 g
Produkto svoris	8.050 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su centravimo įvove su priedais

Savybės	Reikšmė
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aluminio liejinys Tapytas
Material guide rail	Ritininio guolio plienas
Material housing	Aluminio liejinys anoduotas
Material yoke plate	Aluminio liejinys anoduotas
Material spindle nut	Ritininio guolio plienas
Material spindle	Ritininio guolio plienas