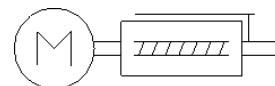
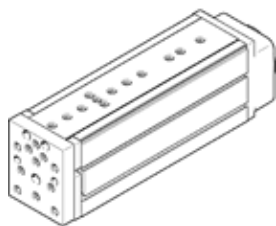


# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara EGSL-BS-75-100-20P

Gaminio numeris: 559340

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	100 mm
Dydis	75
Lygiagretus judesys Z ašimi	0,04 mm
Lygiagretumas	0,05 mm
Reverso tarpelis	≤ 50 μm
Veleno skersmuo	20 mm
Veleno žingsnis	20 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	1,3 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	1.539 N
Maksimali jėga Fz	1.539 N
Maksimalus momentas Mx	67,4 Nm
Maksimalus momentas My	47,1 Nm
Maksimalus momentas Mz	47,1 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	300 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	450 N
Tuščios eigos momentas	0,155 Nm
Leistinas apkrovimas horizontalioje padėtyje	14 kg
Leistinas apkrovimas vertikalioje padėtyje	14 kg
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,1013 kgcm <sup>2</sup>
Inercijos masės momentas, JO	1,0512 kgcm <sup>2</sup>
Padavimo konstanta	20 mm/U
Aptarnavimo intervalas	Sutepta visam tarnavimo laikui
Judanti masė	2.280 g
Produkto svoris	5.100 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su centravimo įvore 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