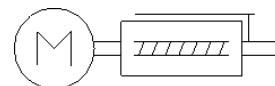
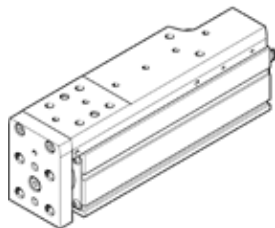


Mini kreipiamoji su pneumatine pavara EGSC-BS-KF-45-125-3P

Gaminio numeris: 8162077

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	125 mm
Dydis	45
Eigos rezervas	0 mm
Reverso tarpelis	150 µm
Veleno skersmuo	10 mm
Veleno žingsnis	3 mm/U
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Elektrinė mini ašis With ball screw
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Nuoroda	Fiksuojama blokiruotė leidžiama Fiksuojama blokiruotė draudžiama Nustatymo jungiklis
Sraigto tipas	Ball screw
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Maksimalus pagreitis	5 m/s ²
Maksimalus greitis	0,18 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,015 mm
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 9
Garso slėgio lygis	55 dB(A)
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Dinaminė apkrova įtvirtinus kietai	7.413 N
Linijinių kreipiamųjų dinaminė apkrova	3.240 N
Dinaminė apkrova įtvirtinus per šarnyrą	3.500 N
Maksimalus momentas Mx	8,1 Nm
Maksimalus momentas My	7 Nm
Maksimalus momentas Mz	7 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	180 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	120 N
Leistinas apkrovimas horizontalioje padėtyje	12 kg
Leistinas apkrovimas vertikalioje padėtyje	12 kg
Statinė apkrova įtvirtinus per šarnyrą	6.300 N
Statinė linijinių kreipiamųjų apkrova	5.630 N
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,04918 kgcm ²
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,0028 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	0,01045 kgcm ²
Padavimo konstanta	3 mm/U
Statinė apkrova įtvirtinus kietai	3.966 N
Užduota reikšmė, eigos įvykdymas	5.000 km

Savybės	Reikšmė
Aptarnavimo intervalas	Sutepta visam tarnavimo laikui
Judanti masė 0 mm eigos	212 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	30 g
Produkto svoris	1.394 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	608 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	63 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su centravimo įvore su priedais With cylindrical dowel pin
Interface code, actuator	V32
Informacija	atitinka RoHS
Material guide slide	Ritininio guolio plienas
Material guide rail	Ritininio guolio plienas
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material yoke plate	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material slide	Anodised wrought aluminium alloy
Material spindle nut	Ritininio guolio plienas
Material spindle	Ritininio guolio plienas