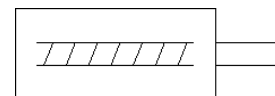
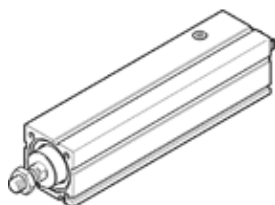


Elektrinis cilindras EPCC-BS-60-350-5P-A

Gaminio numeris: 5428898

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	60
Eiga	350 mm
Eigos rezervas	0 mm
Stūmoklio koto sriegis	M12x1,25
Reverso tarpelis	100 µm
Veleno skersmuo	12 mm
Veleno žingsnis	5 mm/U
Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas	1 deg
Montavimo pozicija	Bet koks
Koto galas	Išorinis sriegis
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Konstrukcija	Elektriniai cilindrai With ball screw
Sraigto tipas	Ball screw
Apsauga nuo momento/kreipiamosios	kreipiamoji su slydimo guoliais
Maksimalus pagreitis	5 m/s ²
Maksimalus greitis	0,25 m/s
Kartojimo tikslumas	±0,02 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
Saugojimo temperatūra	-20 ... 60 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 95 % nesikondensuojantis
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	0 ... 60 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,024 J
Maksimalus momentas Mx	0 Nm
Maksimalus momentas My	6,4 Nm
Maksimalus momentas Mz	6,4 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	230 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	1.000 N
Leistinas apkrovimas horizontalioje padėtyje	120 kg
Leistinas apkrovimas vertikalioje padėtyje	60 kg
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,1195 kgcm ²
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,0063 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	0,0682 kgcm ²
Judanti masė 0 mm eigos	305 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	6,5 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	1.114 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	69 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu

Savybės	Reikšmė
	su priedais
Informacija	atitinka RoHS
Material housing	Aluminio liejinys lygiai anoduotas
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material spindle nut	Plienas
Material spindle	Ritininio guolio plienas