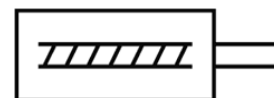
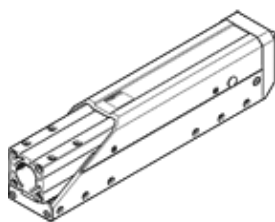


Elektrinė konsolinė pavara EGSA-50-100

Gaminio numeris: 558199

FESTO

labai dinamiškam pozicionavimui.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	100 mm
Dydis	50
Eigos rezervas	10 mm
Reverso tarpelis	$\leq 20 \mu\text{m}$
Veleno skersmuo	10 mm
Veleno žingsnis	10 mm/U
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Elektromechaninė gembinė ašis
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Nuoroda	Nustatymo jungiklis
Sraigto tipas	ašis su apvalia veržle
Maksimalus pagreitis	15 m/s ²
Maksimalus greitis	1 m/s
Kartojimo tikslumas	+/-0,01 mm
Atsparumo korozijai klasė CRC	0
Garso slėgio lygis	$< 58 \text{ dB(A)}$
Apsaugos klasė	IP20
Aplinkos temperatūra	10 ... 40 °C
Nukrypimas priklausomai nuo apkrovos ir peties	Diagrama
Maks. Pavaros sukimo momentas	3 Nm
Didž. jėga Fx	1.800 N
Didž. jėga Fy	150 N
Didž. jėga Fz	150 N
Didž. momentas Mx	10 Nm
Didž. momentas My	25 Nm
Didž. momentas Mz	25 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	60 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	100 N
Tuščios eigos momentas	0,05 Nm
Leistinas apkrovimas horizontalioje padėtyje	5 kg
Leistinas apkrovimas vertikaloje padėtyje	3 kg
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,00025 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	0,0002 kgcm ²
Padavimo konstanta	10 mm/U
Judanti masė	750 g
Produkto svoris	2.000 g
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė
Medžiagos informacija, galinė užmova	Aliuminio liejinys anoduotas
Medžiagos informacija, profilis	Aliuminio liejinys anoduotas
Informacija	atitinka RoHS

Savybės	Reikšmė
Medžiagos informacija, pavaros danga	Aliuminio liejinys anoduotas
Medžiagos informacija, kreipiamosios bėgelis	Ritinio guolio plienas
Informacija apie tvirtinimą	Aliuminio liejinys anoduotas
Informacija apie medžiaga, rotorius	Aliuminio liejinys anoduotas
Informacija apie medžiaga, šliaužiklis	Aliuminio liejinys anoduotas
Medžiagos informacija, velenas	Plienas