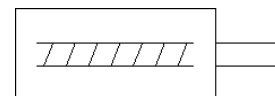
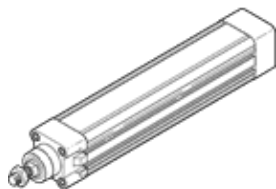


Elektrinis cilindras DNCE-63-100-BS-"20" P-Q

Gaminio numeris: 555472

FESTO

su rutulinių guolių sraigatine pavara ir nesisukančiu cilindro kotu.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	100 mm
Dydis	63
Eiga	100 mm
Eigos rezervas	0 mm
Stūmoklio koto sriegis	M16x1,5
Reverso tarpelis	0,05 mm
Veleno skersmuo	20 mm
Veleno žingsnis	20 mm/U
Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas	0,2 deg
Paremtas standartu	ISO 15552 (taip pat VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Montavimo pozicija	Bet koks
Variklio tipas	Žingsninis variklis Servovariklis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Konstrukcija	Elektrinis cilindras su apvaliu sriegiu
Sraigto tipas	ašis su apvalia veržle
Variantai	nesisukantis stūmoklio kotas
Apsauga nuo momento/kreipiamosios	kreipiamoji su slydimo guoliais
Maksimalus pagreitis	6 m/s ²
Maksimalus greitis	1 m/s
Kartojimo tikslumas	+/- 0,02 mm
Budėjimo ciklas	100%
Atsparumo korozijai klasė CRC	0
Saugojimo temperatūra	-25 ... 60 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 95 %
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,0004 J
Pastovus variklio sukimo momentas	4,8 Nm
Pastovi apkrovimo jėga	1.300 N
Maks. Pavaros sukimo momentas	5,9 Nm
Maksimalus momentas apsaugai nuo sukimosi	1,5 Nm
Maksimalus momentas Mx	1,5 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	300 N
Didž. statinė ašinė jėga Fx	3.700 N
Didž. perstūmimo jėga Fx	1.625 N
Tuščios eigos momentas	0,2 Nm
Leistinas apkrovimas horizontalioje padėtyje	160 kg
Leistinas apkrovimas vertikalioje padėtyje	80 kg
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,9103 kgcm ²
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,1013 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	0,7624 kgcm ²
Judanti masė 0 mm eigos	810 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	81,2 g

Savybės	Reikšmė
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	3.010 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	12,8 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais
Informacija	Turi PWIS medžiagų atitinka RoHS
Informacija apie uždengimą	Aliuminio liejinys Tapytas
Informacija apie sandariklius	NBR
Informacija apie tvirtinimą	Aliuminio liejinys lygiai anoduotas
Informacija apie stūmoklio kotą	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Medžiagos informacija, veleno mova	Ritininio guolio plienas
Medžiagos informacija, velenas	Ritininio guolio plienas
Informacija apie cilindro įvorę	Aliuminio liejinys lygiai anoduotas