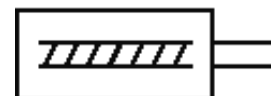
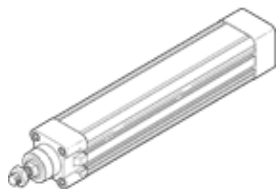


Elektrozylinder DNCE-40- -BS-12,7-Q

Gaminio numeris: 545215

FESTO

su rutulinių guolių sraigatine pavara ir nesisukančiu cilindro kotu.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	1 ... 600 mm
Dydis	40
Eigos rezervas	0 mm
Stūmoklio koto sriegis	M12x1,25
Reversierspiel	0,05 mm
Veleno skersmuo	12,7 mm
Veleno žingsnis	12,7 mm/U
Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas	0,25 deg
Paremtas standartu	ISO 15552 (bisher auch 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/kreipiančiosios	kreipiančioji su slydimo guoliais
Maksimalus pagreitis	6 m/s ²
Maksimalus greitis	0,635 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	0,0002 J
Pastovus variklio sukimo momentas	1,6 Nm
Pastovi apkrovimo jėga	640 N
Maks. Pavaros sukimo momentas	1,9 Nm
Maksimalus momentas apsaugai nuo sukimosi	4 Nm
Maksimalus momentas Mx	4 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	120 N
Max. Vorschubkraft Fx	800 N
Leerlaufantriebsmoment	0,12 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	80 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	40 kg
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,1572 kgcm ²
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,0409 kgcm ²
Inercijos masės momentas, JO	0,1337 kgcm ²
Judanti masė 0 mm eigos	380 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	46,7 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	1.350 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	8,9 g

Savybės	Reikšmė
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais
Informacija	Turi PWIS medžiagų
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