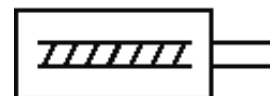
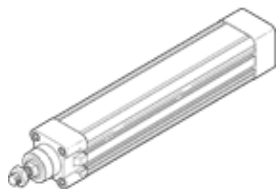


# Elektrozylinder DNCE-32- -BS-10-Q

Gaminio numeris: 545212

FESTO

su rutulinių guolių sraigine pavara ir nesisukančiu cilindro kotu.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Darbinė eiga	1 ... 400 mm
Dydis	32
Eigos rezervas	0 mm
Stūmoklio koto sriegis	M10x1,25
Reversierspiel	0,05 mm
Veleno skersmuo	10 mm
Veleno žingsnis	10 mm/U
Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas	0,3 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 <sup>2</sup>
Maksimalus greitis	0,5 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	0,0001 J
Pastovus variklio sukimo momentas	0,7 Nm
Pastovi apkrovimo jėga	280 N
Maks. Pavaros sukimo momentas	0,8 Nm
Maksimalus momentas apsaugai nuo sukimosi	1 Nm
Maksimalus momentas Mx	1 Nm
Maksimali radialinė jėga veikianti pavaros veleną	45 N
Max. Vorschubkraft Fx	350 N
Leerlaufantriebsmoment	0,08 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	36 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	18 kg
Masės inercijos momentas JH vienam metrui eigos	0,0595 kgcm <sup>2</sup>
Masės inercijos momentas JL kilogramui darbinės apkrovos	0,0253 kgcm <sup>2</sup>
Inercijos masės momentas, JO	0,0446 kgcm <sup>2</sup>
Judanti masė 0 mm eigos	200 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	33,6 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	770 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	6,9 g

Savybės	Reikšmė
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais
Informacija	Turi PWIS medžiagų
Informacija apie uždengimą	Aluminio liejinys Tapytas
Informacija apie sandariklius	NBR
Informacija apie tvirtinimą	Aluminio 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	Aluminio liejinys lygiai anoduotas