

Električni klizač EGSK-26-200-2P

Broj artikla: 562767

FESTO

With recirculating ball bearing guide



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Radni hod	200 mm
Veličina	26
Reverzibilni zazor	$\leq 20 \mu\text{m}$
Prečnik vretena	8 mm
Uspón vretena	2 mm/U
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vođica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna osoviná With ball screw
Referenciranje	Referentna sklopka
Vreteno-tip	Ball screw
Maks. ubrzanje	10 m/s ²
Maks. brzina	0,28 m/s
Tačnost ponavljanja	$\pm 0,01 \text{ mm}$
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Mehanička zaštita	IP10
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Dinamička nosivost, fiksni ležaj	1.380 N
Dinamička nosivost, linearna vođica	5.746 N
Dinamička nosivost, kuglično vreteno	2.350 N
Moment inercije 2. stepena Iy	17E+03 mm ⁴
Moment inercije 2. stepena Iz	150E+03 mm ⁴
Maks. pogonski moment	0,037 Nm
Maks. sila Fy	2.223 N
Maks. sila Fz	2.223 N
Maks. moment Mx	37,8 Nm
Maks. moment My	12,9 Nm
Maks. moment Mz	12,9 Nm
Maks. Ulazna sila Fx	116 N
Pogonski moment u praznom hodu	0,015 Nm
Statička nosivost, kuglično vreteno	4.020 N
Statička nosivost, linearna vođica	12.150 N
Moment inercije, JH po metru hoda	0,0316 kgcm ²
Moment inercije JO	0,00357 kgcm ²
Konstanta posmaka	2 mm/U
Statička nosivost, fiksni ležaj	1.760 N
Referentna veličina snage kretanja	1.000 km
Pokretna masa	153 g
Težina klizača	153 g
Težina proizvoda	1.620 g
Težina dodatnog klizača	153 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	780 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	42 g

Svojstvo	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	sa unutrašnjim navojem i drvenim čepom
Material of end caps	Aluminijumski odlivak presvučeno
Material of profile	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material drive cover	Aluminijumski odlivak presvučeno
Material slide	Čelik
Material spindle nut	Čelik
Material spindle	Čelik