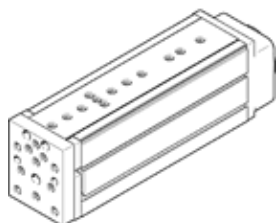


Mini zasun EGSL-BS-75-100-20P

Broj artikla: 559340

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Radni hod	100 mm
Veličina	75
Paralelnost kretanja u z-smeru	0,04 mm
Paralelnost	0,05 mm
Reverzibilni zazor	$\leq 50 \mu\text{m}$
Prečnik vretena	20 mm
Uspón vretena	20 mm/U
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Električni mini-klizač Vodica With ball screw
Vrsta motora	Koračni motor Servomotor
Vreteno-tip	Ball screw
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Maks. ubrzanje	25 m/s ²
Maks. brzina	1,3 m/s
Tačnost ponavljanja	$\pm 0,015 \text{ mm}$
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Nivo zvučnog pritiska	65 dB(A)
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Konstantna ulazna sila	300 N
Maks. pogonski moment	3,25 Nm
Maks. sila Fy	1.539 N
Maks. sila Fz	1.539 N
Maks. moment Mx	67,4 Nm
Maks. moment My	47,1 Nm
Maks. moment Mz	47,1 Nm
Maks. radijalna sila na pogonskom vretenu	300 N
Maks. Ulazna sila Fx	450 N
Pogonski moment u praznom hodu	0,155 Nm
Referentna vrednost korisnog tereta, horizontalno	14 kg
Referentna vrednost korisnog tereta, vertikalno	14 kg
Moment inercije, JL po kg korisnog tereta	0,1013 kgcm ²
Moment inercije JO	1,0512 kgcm ²
Konstanta posmaka	20 mm/U
Interval održavanja	Trajno podmazivanje
Pokretna masa	2.280 g
Težina proizvoda	5.100 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa centriranim rukavcem sa priborom

Svojstvo	Vrednost
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumski liv lakirano
Material guide rail	Čelik za valjne ležaje
Material housing	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material yoke plate	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material spindle nut	Čelik za valjne ležaje
Material spindle	Čelik za valjne ležaje