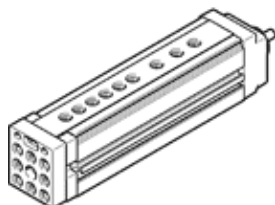


# Mini zasun EGSL-BS-35-50-8P

Broj artikla: 562160

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Radni hod	50 mm
Veličina	35
Paralelnost gibanja u z-smjeru	0,02 mm
Paralelnost	0,05 mm
Povratna zračnost	$\leq 50 \mu\text{m}$
Promjer vretena	8 mm
Uspjon vretena	8 mm/U
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Električni Mini-klizač Vodilica S kugličnim navojem
Vrsta motora	Koračni motor Servomotor
Vreteno-tip	Kuglični navoj
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Maks. ubrzanje	25 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	0,5 m/s
Točnost ponavljanja	$\pm 0,015 \text{ mm}$
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - bez otpornosti na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Razina zvučnog tlaka	60 dB(A)
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Trajna sila posmaka	50 N
Maks. pogonski moment	0,2 Nm
Maks. sila Fy	412 N
Maks. sila Fz	412 N
Maks. moment Mx	6,2 Nm
Maks. moment My	6 Nm
Maks. moment Mz	6 Nm
Maks. radijalna sila na pogonskom vretenu	20 N
Maks. sila posmaka Fx	75 N
Pogonski moment u praznom hodu	0,015 Nm
Smjernica korisnog tereta, horizontalno	2 kg
Smjernica korisnog tereta, vertikalno	2 kg
Moment tromosti mase, JL po kg korisnog tereta	0,0162 kgcm <sup>2</sup>
Moment tromosti mase JO	0,0426 kgcm <sup>2</sup>
Konstanta posmaka	8 mm/U
Interval održavanja	Trajno podmazivanje
Pokretna masa	270 g
Težina proizvoda	570 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s centriranim tuljkom s priborom

Svojstvo	Vrijednost
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijski lijev lakirano
Material guide rail	Čelik za valjne ležaje
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material yoke plate	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material spindle nut	Čelik za valjne ležaje
Material spindle	Čelik za valjne ležaje