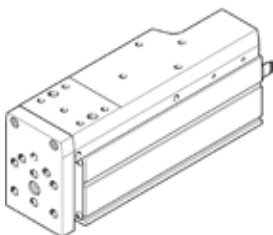


Mini zasun EGSC-BS-KF-60-150-12P

Broj artikla: 8048365

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Radni hod	150 mm
Veličina	60
Rezerva hoda	0 mm
Povratna zračnost	150 µm
Promjer vretena	12 mm
Uspjon vretena	12 mm/U
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Električni Mini-klizač S kugličnim navojem
Vrsta motora	Koračni motor Servomotor
Referenciranje	Fiksni graničnik - blok pozitivan Fiksni graničnik - blok negativan Referentna sklopka
Vreteno-tip	Kuglični navoj
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Maks. ubrzanje	15 m/s ²
Maks. brzina	0,6 m/s
Točnost ponavljanja	±0,015 mm
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - bez otpornosti na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Klasa čistog prostora	ISO class 9
Razina zvučnog tlaka	55 dB(A)
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Dinamička nosivost, fiksni ležaj	13.321 N
Dinamička nosivost, linearna vodilica	13.400 N
Dinamička nosivost, kuglično vreteno	4.600 N
Maks. sila Fy	4.937 N
Maks. sila Fz	4.937 N
Maks. moment Mx	20 Nm
Maks. moment My	30 Nm
Maks. moment Mz	30 Nm
Maks. radijalna sila na pogonskom vretenu	230 N
Maks. sila posmaka Fx	250 N
Smjernica korisnog tereta, horizontalno	25 kg
Smjernica korisnog tereta, vertikalno	25 kg
Statička nosivost, kuglično vreteno	8.500 N
Statička nosivost, linearna vodilica	26.900 N
Moment tromosti mase, JH po metru hoda	0,27076 kgcm ²
Moment tromosti mase, JL po kg korisnog tereta	0,03648 kgcm ²
Moment tromosti mase JO	0,08386 kgcm ²
Konstanta posmaka	12 mm/U

Svojstvo	Vrijednost
Statička nosivost, fiksni ležaj	7.000 N
Orijentaciona veličina snage kretanja	5.000 km
Interval održavanja	Trajno podmazivanje
Pokretna masa kod hoda 0 mm	675 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	40 g
Težina proizvoda	2.980 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	1.555 g
Prirast težine po 10 mm hoda	95 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s centriranim tuljkom s priborom With cylindrical dowel pin
Kod sučelja, pogon	T42
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material guide slide	Čelik za valjne ležaje
Material guide rail	Čelik za valjne ležaje
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material yoke plate	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material slide	Anodised wrought aluminium alloy
Material spindle nut	Čelik za valjne ležaje
Material spindle	Čelik za valjne ležaje