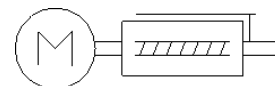
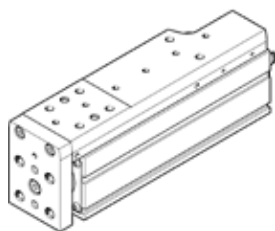


# Mini zasun EGSC-BS-KF-45-75-3P

Broj artikla: 8162081

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Radni hod	75 mm
Veličina	45
Rezerva hoda	0 mm
Povratna zračnost	150 µm
Promjer vretena	10 mm
Uspjon vretena	3 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	5 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	0,18 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	7.413 N
Dinamička nosivost, linearna vodilica	3.240 N
Dinamička nosivost, kuglično vreteno	3.500 N
Maks. sila Fy	1.314 N
Maks. sila Fz	1.314 N
Maks. moment Mx	8,1 Nm
Maks. moment My	7 Nm
Maks. moment Mz	7 Nm
Maks. radijalna sila na pogonskom vretenu	180 N
Maks. sila posmaka Fx	120 N
Smjernica korisnog tereta, horizontalno	12 kg
Smjernica korisnog tereta, vertikalno	12 kg
Statička nosivost, kuglično vreteno	6.300 N
Statička nosivost, linearna vodilica	5.630 N
Moment tromosti mase, JH po metru hoda	0,04918 kgcm <sup>2</sup>
Moment tromosti mase, JL po kg korisnog tereta	0,0028 kgcm <sup>2</sup>
Moment tromosti mase JO	0,01045 kgcm <sup>2</sup>
Konstanta posmaka	3 mm/U

Svojstvo	Vrijednost
Statička nosivost, fiksni ležaj	3.966 N
Orijentaciona veličina snage kretanja	5.000 km
Interval održavanja	Trajno podmazivanje
Pokretna masa kod hoda 0 mm	212 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	30 g
Težina proizvoda	1.079 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	608 g
Prirast težine po 10 mm hoda	63 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s centriranim tuljkom s priborom With cylindrical dowel pin
Kod sučelja, pogon	V32
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