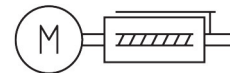
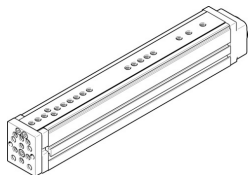


Mini szánegység EGSL-BS-45-200-10P

Cikkszám: 559336

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Munkalöklet	200 mm
Méret	45
Futópárhuzamosság a z irányban	0.08 mm
Párhuzamosság	0.1 mm
Irányváltási holtjáték	50 µm
Orsóátmérő	10 mm
Orsóemelkedés	10 mm 1/min
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyókosaras kivitel
Szerkezeti felépítés	Elektromos mini szánegység Vezető golyósorsós hajtóművel
Motorfajta	Léptetőmotor Szervomotor
Orsótípus	Golyósorsós hajtóművel
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Max. gyorsulás	25 m/s ²
Max. sebesség	1 m/s
Ismétlési pontosság	±0,015 mm
Bekapcsolási időtartam	100%
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Hangnyomás szint	60 dB(A)
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Folyamatos előtolási erő	100 N
Max. hajtónyomaték	0.415 Nm
Max. erő Fy	291 N
Max. Fz erő	291 N
Max. Mx nyomaték	14.3 Nm
Max. My nyomaték	12.3 Nm
Max. Mz nyomaték	12.3 Nm

Jellemző	Érték
Max. radiális erő a hajtórúdnál	120 N
Max. Fx előtolóerő	150 N
Üresjárat hajtónyomaték	0.08 Nm
Hasznos teher irányérték, vízszintes	6 kg
Hasznos teher irányérték, függőleges	6 kg
II tehetetlenségi nyomaték / kg hasznos teher esetén	0.0253 kgcm ²
JO tehetetlenségi nyomaték	0.0731 kgcm ²
Előtolás állandó	10 mm 1/min
Karbantartási időszak	Teljes élettartamon keresztül történő kenés
Mozgatott tömeg	940 g
Terméksúly	2190 g
Rögzítés módja	belső menettel központosító hüvellyel tartozékkal
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Alumínium öntvény lakkozott
Vezetősín alapanyaga	Hengerelt csapágyacél
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált
Járomlap alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált
Orsó anya alapanyaga	Hengerelt csapágyacél
Orsó alapanyaga	Hengerelt csapágyacél