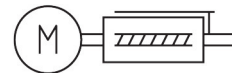
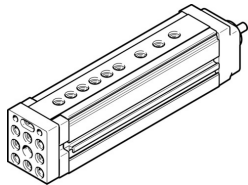


Mini szánegység EGSL-BS-35-50-8P

Cikkszám: 562160

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Munkalököt	50 mm
Méret	35
Futópárhuzamosság a z irányban	0.02 mm
Párhuzamosság	0.05 mm
Irányváltási holtjáték	50 µm
Orsóátmérő	8 mm
Orsóemelkedés	8 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	0.5 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	50 N
Max. hajtónyomaték	0.127 Nm
Max. erő Fy	512 N
Max. Fz erő	512 N
Max. Mx nyomaték	6.2 Nm
Max. My nyomaték	6 Nm
Max. Mz nyomaték	6 Nm

Jellemző	Érték
Max. radiális erő a hajtórúdnál	20 N
Max. Fx előtolóerő	75 N
Üresjáratú hajtónyomaték	0.015 Nm
Hasznos teher irányérték, vízszintes	2 kg
Hasznos teher irányérték, függőleges	2 kg
II tehetetlenségi nyomaték / kg hasznos teher esetén	0.0162 kgcm ²
JO tehetetlenségi nyomaték	0.0426 kgcm ²
Előtolás állandó	8 mm 1/min
Karbantartási időszak	Teljes élettartamon keresztül történő kenés
Mozgatott tömeg	270 g
Terméksúly	570 g
Rögzítés módja	belső menettel központosító hüvellyel tartozékkal
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Alumínium öntvény lakkozott
Vezetőszín alapanyaga	Hengerelt csapágyacél
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált
Járomlap alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált
Orsó anya alapanyaga	Hengerelt csapágyacél
Orsó alapanyaga	Hengerelt csapágyacél