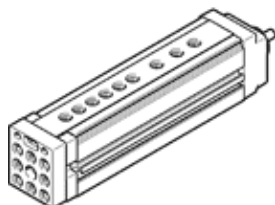


mini szánegység EGSL-BS-35-50-8P

Cikkszám: 562160

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Munkalököt	50 mm
Méret	35
Párhuzamos futás z irányban	0.02 mm
Párhuzamosság	0.05 mm
Holtjáték	≤ 50 μm
Orsó átmérő	8 mm
Orsó meredekség	8 mm/U
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstrukciós felépítés	Elektromos miniatűr szánegység Vezeték Golyóscsapággal
Motorfajta	Léptető motor Szervomotor
Orsó típus	Golyóscsapággy
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Max. gyorsulás	25 m/s ²
Max.sebesség	0.5 m/s
Ismétlési pontosság	±0,015 mm
Ciklusidő	100 %
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Hangnyomás szint	60 dB(A)
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Tartós előtoló erő	50 N
Max.hajtó nyomaték	0.2 Nm
Max.erő, Fy	412 N
Max.erő, Fz	412 N
Max. Mx nyomaték	6.2 Nm
Max. My nyomaték	6 Nm
Max. Mz nyomaték	6 Nm
Max.sugárirányú erő a hajtó tengelyen	20 N
Max. Fx előtoló erő	75 N
Üresjárási nyomaték	0.015 Nm
Hasznos terhelés irányérték, vízszintes	2 kg
Hasznos terhelés irányérték, függőleges	2 kg
Tehetlenségi nyomaték, J _L , hasznos terhelés kg-onként	0.0162 kgcm ²
Tehetlenségi nyomaték, J _O	0.0426 kgcm ²
Előtolási állandó	8 mm/U
Karbantartási időköz	Élethosszig tartó kenés
Mozgatott tömeg	270 g
Gyártmány súlya	570 g
Felfogási mód	belső menettel központosító hüvellyel tartozékokkal

Jellemző	Érték
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvény lakkozott
Material guide rail	hengereelt acél
Material housing	Alumínium ötvözet eloxált
Material yoke plate	Alumínium ötvözet eloxált
Material spindle nut	hengereelt acél
Material spindle	hengereelt acél