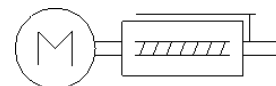
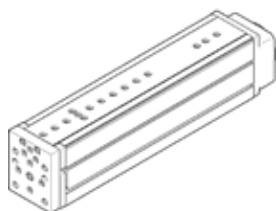


# mini szánegység EGSL-BS-75-200-20P

Cikkszám: 559341

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Munkalököt	200 mm
Méret	75
Párhuzamos futás z irányban	0.08 mm
Párhuzamosság	0.1 mm
Holtjáték	≤ 50 μm
Orsó átmérő	20 mm
Orsó meredekség	20 mm/U
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstruktív felépítés	Elektromos miniatűr szánegység Vezeték Golyóscsapággal
Motorfajta	Léptető motor Szervomotor
Orsó típus	Golyóscsapággy
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Max. gyorsulás	25 m/s <sup>2</sup>
Max.sebesség	1.3 m/s
Ismétlési pontosság	±0,015 mm
Ciklusidő	100 %
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Hangnyomás szint	65 dB(A)
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Tartós előtoló erő	300 N
Max.hajtó nyomaték	3.25 Nm
Max.erő, Fy	714 N
Max.erő, Fz	714 N
Max. Mx nyomaték	48.5 Nm
Max. My nyomaték	33.8 Nm
Max. Mz nyomaték	33.8 Nm
Max.sugárirányú erő a hajtó tengelyen	300 N
Max. Fx előtoló erő	450 N
Üresjárási nyomaték	0.155 Nm
Hasznos terhelés irányérték, vízszintes	14 kg
Hasznos terhelés irányérték, függőleges	14 kg
Tehetlenségi nyomaték, JL, hasznos terhelés kg-onként	0.1013 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, JO	1.1945 kgcm <sup>2</sup>
Előtolási állandó	20 mm/U
Karbantartási időköz	Élethosszig tartó kenés
Mozgatott tömeg	2,850 g
Gyártmány súlya	6,520 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