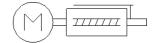
## Mini 滑塊 EGSL-BS-45-200-10P <sup>料號: 559336</sup>







## 技術參數

特性	值
工作行程	200 mm
尺寸	45
Z方向的平行運動	0.08 mm
平行度	0.1 mm
反向空隙	<= 50 μm
螺桿直徑	10 mm
螺桿螺距	10 mm/U
裝配位置	任何
導向	滾珠軸承籠球導向
設計結構	電動迷你滑塊
	導向
	With ball screw
馬達類型	步進馬達
	伺服馬達
螺桿類型	Ball screw
位置檢測	用於近接感測器
最大加速度	25 m/s2
最高速度	1 m/s
重複精度	±0,015 mm
循環功率	100 %
耐腐蝕等級 CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
聲壓等級	60 dB(A)
防護等級	IP40
環境溫度	0 60 °C
固定的輸送力	100 N
最大驅動扭矩	0.51 Nm
最大輸出力Fy	291 N
最大輸出力Fz	291 N
最大扭矩Mx	14.3 Nm
最大扭矩My	12.3 Nm
最大扭矩Mz	12.3 Nm
驅動軸的最大徑向力	120 N
最大進給力 Fx	150 N
無負載時的驅動扭矩	0.08 Nm
工作負載參考值, 水平	6 kg
工作負載參考值, 垂直	6 kg
每kg工作負荷的質量慣性力矩JL	0.0253 kgcm2
質量慣性力矩, JO	0.0731 kgcm2
恆定進給	10 mm/U
維修間隔	終身潤滑
運動質量	940 g
產品重量	2,190 g
安裝類型	具內 (母) 螺紋
	具對心軸套
	具配件

## **FESTO**

特性	值
材料備註	符合 RoHS
Material cover	鑄鋁
	經過噴塗
Material guide rail	滾柱軸承鋼
Material housing	鍛造鋁合金
	電鍍
Material yoke plate	鍛造鋁合金
	電鍍
Material spindle nut	滾柱軸承鋼
Material spindle	滾柱軸承鋼