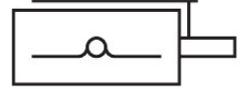


懸臂式電缸 ELCC-TB-KF-90-200-0H-P0-CR

訂貨編號: 8082399

FESTO



資料表

特性	值
驅動小齒輪的有效直徑	50.93 mm
工作行程	200 mm
尺寸	90
行程餘量	0 mm
時規皮帶齒距	5 mm
安裝位置	可選
導軌	循環滾珠軸承導軌
結構特點	機電懸臂式電缸
最大加速度	30 m/s ²
最大速度	5 m/s
重複精度	±0.05 mm
耐腐蝕等級 CRC	0 - 無耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
防護等級	IP20
環境溫度	-10 °C...60 °C
區域 Iy 的第二力矩	2667900 mm ⁴
區域 Iz 的第二力矩	2049490 mm ⁴
最大驅動扭矩	33 Nm
最大力 Fy	13957 N
最大力 Fz	13523 N
最大力矩 Mx	167 Nm
最大力矩 My	1300 Nm
最大力矩 Mz	1233 Nm
最大進給力 Fx	1200 N
每公尺行程的慣性動量 JH	62.9 kgcm ²
每公斤工作負載的轉動慣量 JI	6.5 kgcm ²
慣性動量 JO	55.2 kgcm ²
進給常數	160 mm/r
參考使用壽命	5000 km
潤滑間隔取決於工作距離	1000 km
0 mm 行程的移動質量	5487 g

特性	值
每 10 mm 行程的額外移動質量	97 g
0 mm 行程的基本重量	14787 g
每 10 m 行程的附加重量	97 g
密封蓋材料	陽極氧化精製鋁合金
型材材質	陽極氧化精製鋁合金
材料說明	RoHS 合規
驅動頭材料	陽極氧化精製鋁合金
導軌材料	軋鋼，具有 Corroprotect 塗層
外殼材質	高合金不鏽鋼
滑塊材料	陽極氧化壓鑄鋁
齒輪皮帶夾緊件材料	陽極氧化精製鋁合金
時規皮帶材質	聚氯丁烯，具有玻璃纖維和尼龍塗層