

CT36 螺桿電動缸

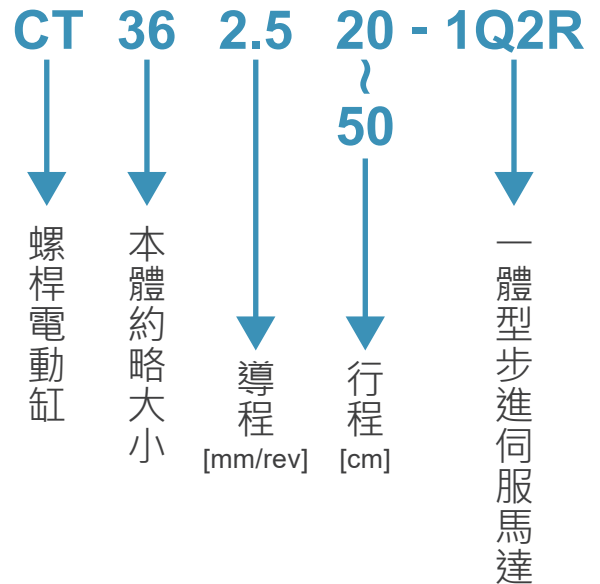
特色

- ✓ 安裝簡易、節省空間
- ✓ 基本上無需維護、使用壽命長
- ✓ 高負載能力 (靜態2.6kN，動態300N)
- ✓ 透過精密滾珠螺桿實現高定位準確性和可重複性
- ✓ 全鋁製機身，可在極緊湊的封裝中提供高功率密度

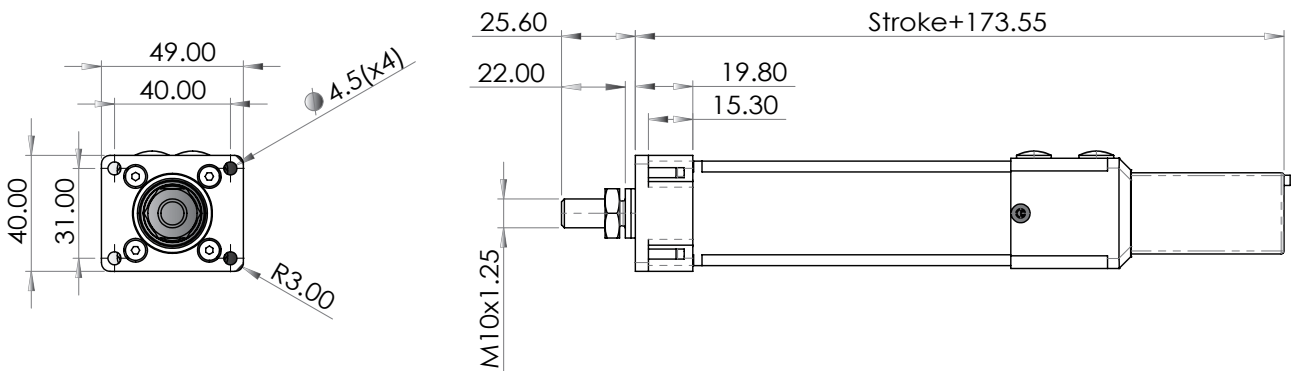
伺服機電定位模組規格

馬達 Motor	TSM11Q-2RM
編碼器解析度 Encoder Resolution	4096 Counts/Rev
可動行程 Stroke Lengths	20~50 mm
螺桿直徑 Ball Screw Diameter	8 mm
螺桿導程 Ball Screw Lead	2.5 mm
空載最大線速 Max. Linear Speed	125 (mm/s)
最大動態軸向力 Max. Dynamic Axial Force	300 N
最大靜態軸向力 Max. Static Axial Force	2600 N
動態負載能力 Dynamic Load Capacity	2042 N
重複精度 Repeatability	±0.01 mm

產品型號



尺寸



基本動作測試影片

➔ <https://drive.google.com/file/d/1FIkNZVledhn-nEt41dLcdsODMQHuaoXT/view?usp=sharing>