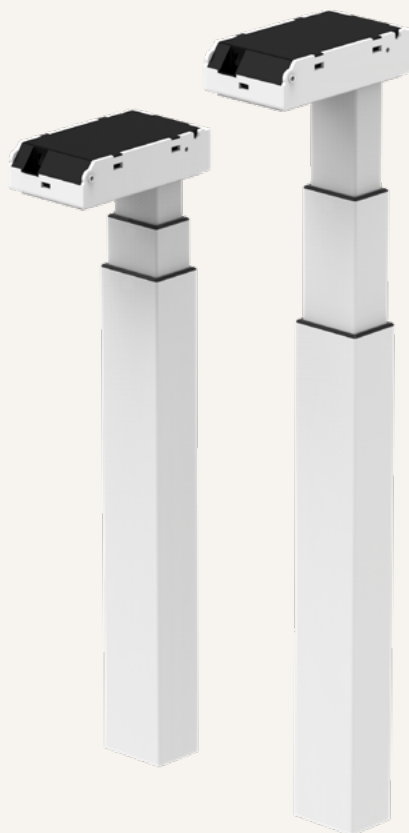


TL10H

series



產品分類

• 工作環境應用

TiMOTION (第一傳動)推出的TL10H是一支可支援重負載的桌腳立柱 (單支最高可達120公斤)。TL10H與TL10的外觀尺寸和安裝方式相同，能與桌腳系列的控制盒和桌框系列相互搭配。TL10H適用於諮詢桌、工作桌或任何需要承載較大重量的工作桌等應用。

產品特色

- 負載與速度(單立柱)¹²

選項	負載 (N)	自鎖力 (N)	伸出電流(A) 搭配29V DC		伸出速度 (mm/s) 搭配29V DC	
	推力		空載	負載	空載	負載
E	1200	1200	2.8	6.0	23.0	19.0

- 安裝尺寸
590mm
560mm (M)
- 行程
650mm
660mm (M)
- 外管尺寸
80*60mm · 矩形
- 節數
三節
- 信號輸出
雙霍爾傳感器
- 電壓
24V DC
- 顏色³

 RAL9005
  RAL9006
  RAL9016
  RAL9022
- 產品重量
9kg / 單立柱

Note

¹ 以上數據是使用第一傳動 (TiMOTION) 的控制盒進行自鎖力、電流和速度方面的性能測試。

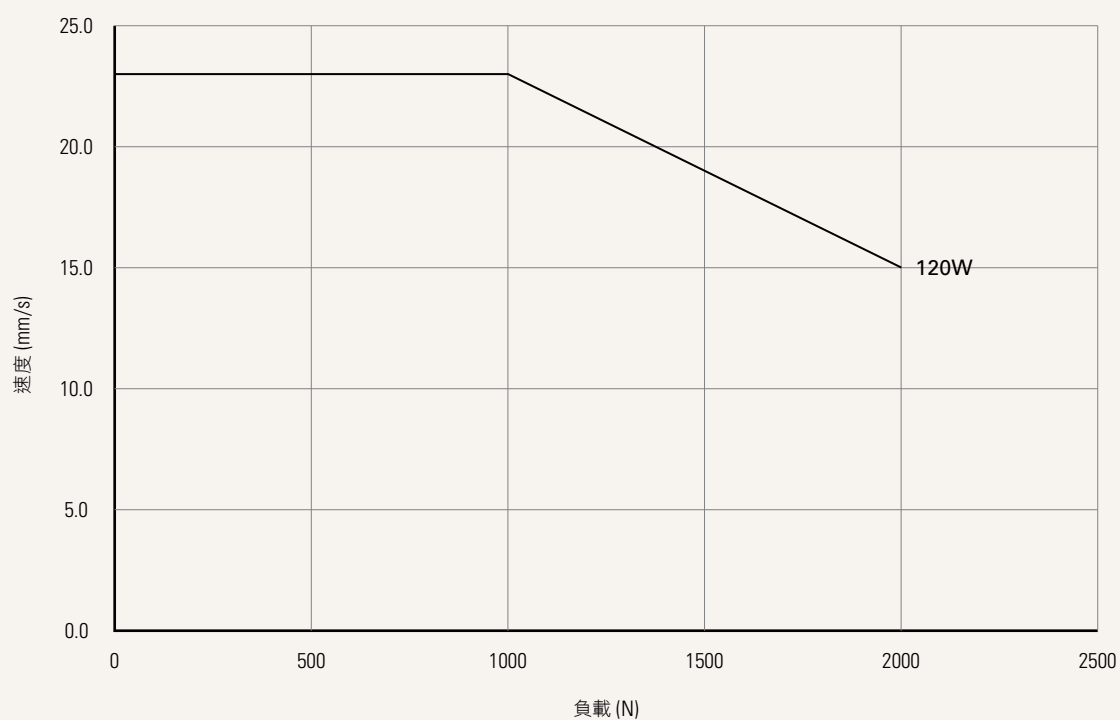
² 這些參數是基於平均測試數值；最終規格取決於被核准的圖面。

³ 如需更多顏色選擇，請諮詢您的業務代表。

配合控制盒的性能數據

以下是由 Ergo Motion 控制盒 TC15S 驅動的兩個立柱的性能數據。負載平均分佈在工作桌面上。⁴

- TL10H，以TC15S驅動雙馬達



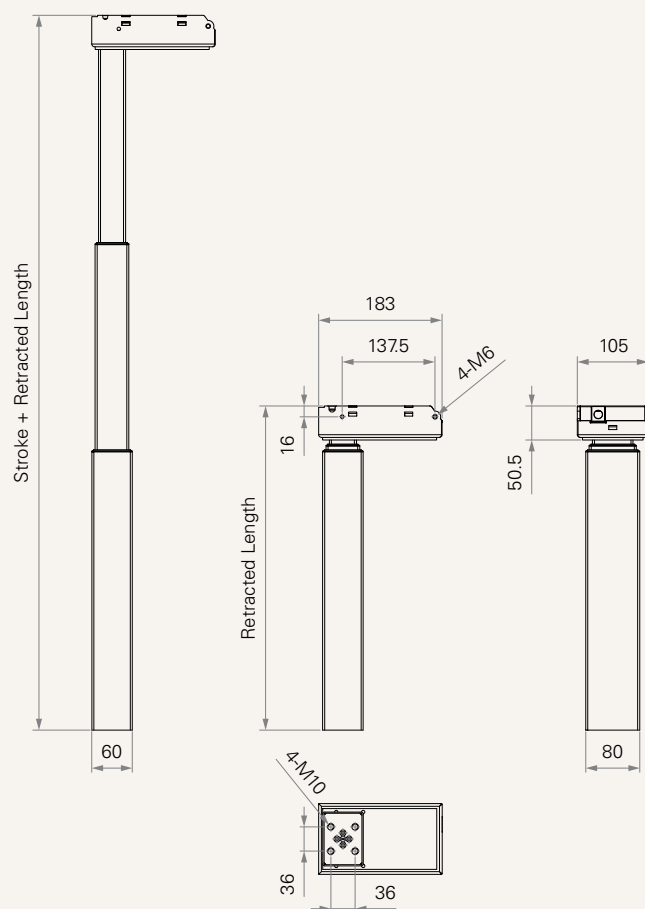
TC15S 規格	負載 (N)	TC15S軟體定速 (mm/s)
120W	2000	23

Note

⁴ 需要搭配相對的控制盒軟體。

工程圖

標準尺寸
(mm)



立柱行程 & 安裝尺寸

選項	行程 (mm)	安裝尺寸(mm)
標準	650	590
M	660	560

TL10H

Version: 20240511-I

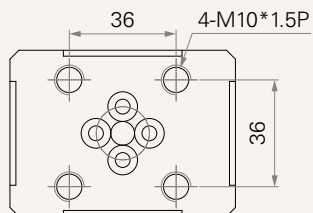
馬達盒外觀	C = TiMOTION標準			
電壓	2 = 24V DC			
負載與速度	參照頁2			
立柱行程 & 安裝尺寸 (mm)	參照頁4			
管組顏色	1 = 黑，RAL 9005	2 = 白，RAL 9016	3 = 灰，RAL 9006	4 = 特殊灰，RAL 9022
防擺環顏色	1 = 黑色	2 = 白色	3 = 灰色	4 = 啞光黑
焊塊	0 = 無焊塊	L = 左邊，標準焊塊	R = 右邊，標準焊塊	
參照頁6				
底板形式 (mm)	1 = M10，36*36，TiMOTION 標準			
參照頁6				
底板高度	1 = 標準			
信號輸出	2 = 霍爾傳感器 * 2			
插頭 / 插座	1 = DIN 6P，90°插頭 E = Molex 8P，180°插頭，標準		F = Molex 8P，90°插頭，不帶防拉扣，搭配TC22/TC23	
線長 (mm)	1 = 直線，500	3 = 直線，1000	4 = 直線，1500	

備註

1 此TL僅適用推力應用，不適用於拉力。

底板形式 (mm)

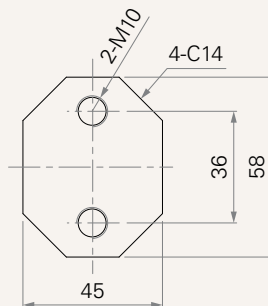
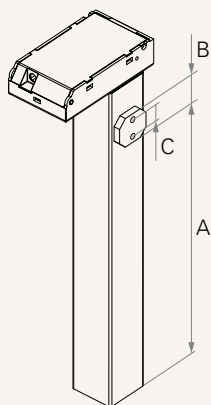
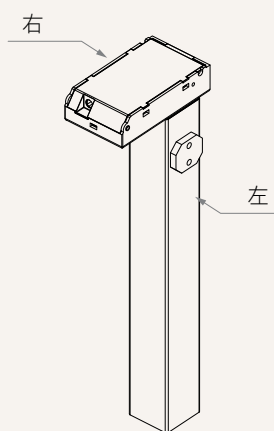
1 = M10, 36*36, TiMOTION 標準



焊塊 (標準)

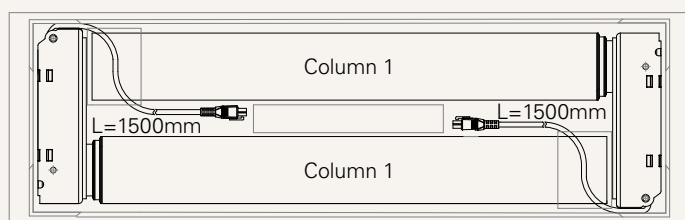
方向

尺寸



包裝

一個TL件號包裝

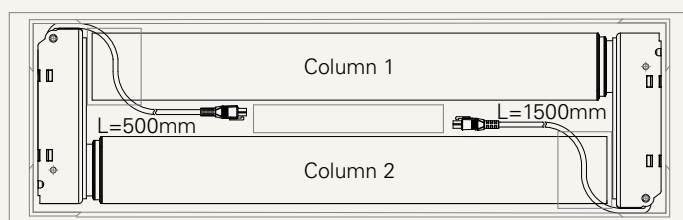


桌腳：2支TL (相同件號 & 相同線長)

電控：無

包裝重量：16KG

兩個TL件號成對包裝



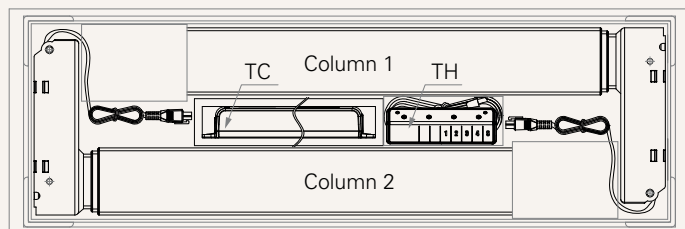
桌腳：2支TL (不同件號，不同線長，成對應用)

電控：無

包裝重量：16KG

包裝

MP成品件號包裝-兩個TL件號成對與電控合包裝



桌腳：2支TL (不同件號，不同線長，成對應用)

電控：TC+TH

包裝重量：17KG

使用條款

使用者有責任確定堤摩訊產品是否適合某項特定應用。堤摩訊謹慎地提供有關產品的最新訊息。

然而，持續研發過程中為改良其產品效能，堤摩訊產品可能未經事先告知而修改或變更。因此，堤摩訊無法保證其型錄內所刊登產品之相關訊息能夠保持最正確及真實的狀態。

堤摩訊保留停止銷售公司網站上，產品目錄上，或其它書面資料上所列出的任何產品的權力。