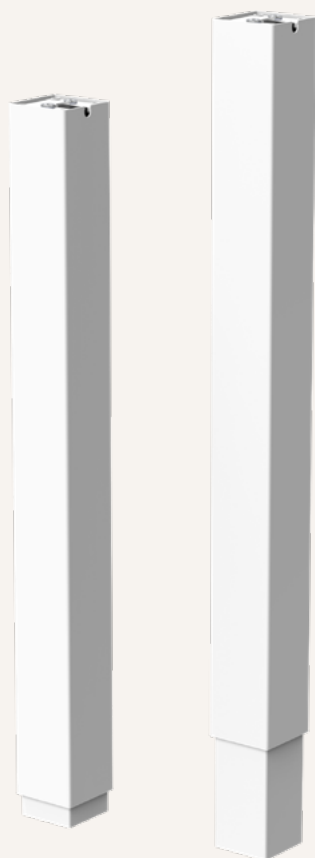


TL38SR

series



產品分類

• 工作環境應用

TiMOTION (第一傳動)開發的TL38SR是一款兩節式上粗下細的升降立柱。方形外管設計，外觀纖薄，同時保持高度穩定。它沒有任何突出的馬達外殼，非常適合符合人體工學的螢幕顯示器支架、邊桌或要求簡潔安裝空間，且以設計為主的升降傢俱設計。

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	
			空載	負載	空載	負載
C	700	700	≤2.5	≤5.5	44	35

- 安裝尺寸 645 mm

- 行程 430 mm

- 外管尺寸 63.5*63.5mm，方形

- 節數 二節，上粗下細

- 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 5.5kg / 單立柱

- 直線型升降立柱

- 上粗下細外管設計

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。

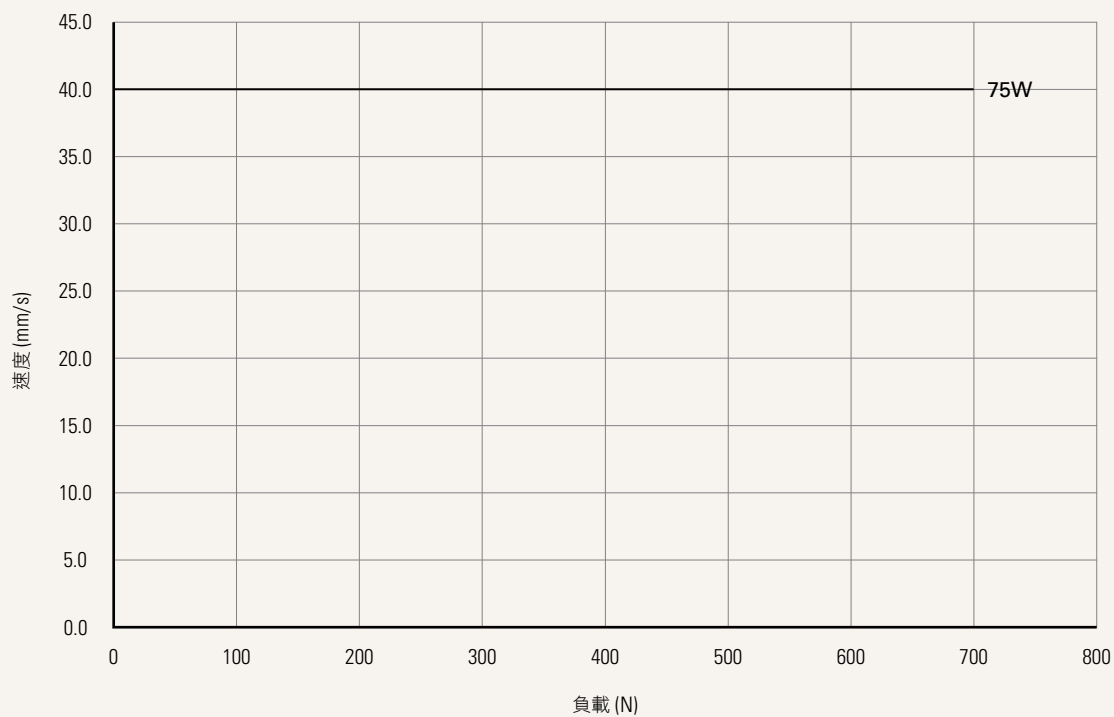
² 這些參數是基於平均測試數值；最終規格取決於被核准的圖面。

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 TC11P 驅動的一支立柱的性能數據。負載平均分佈在工作桌面上。⁴

- TL38SR，以TC11P驅動雙馬達



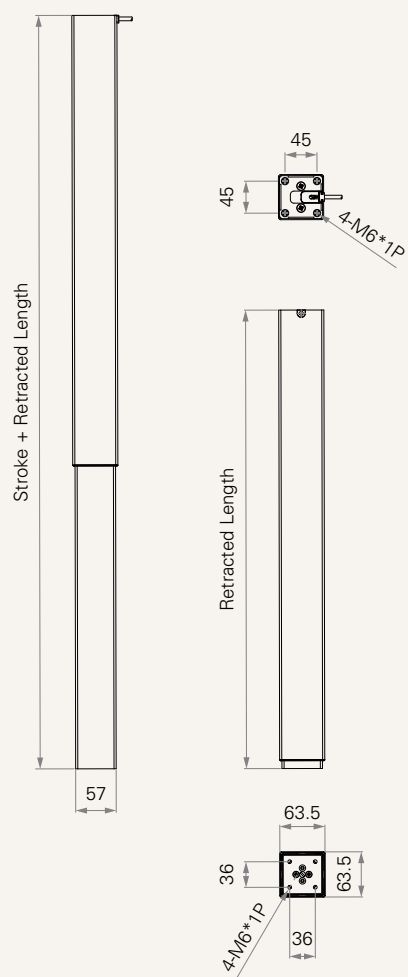
TC11P 規格	負載 (N)	TC11P 軟體定速 (mm/s)
75W	700	40

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	430	645

TL38SR

Version: 20240701-D

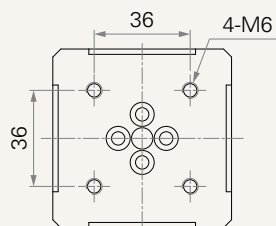
管組外觀	C = 側面無防擺環固定孔			
電壓	2 = 24V DC			
負載與速度	參照頁2			
立柱行程 & 安裝尺寸 (mm)	參照頁4			
管組顏色	1 = 黑，RAL 9005	2 = 白，RAL 9016	3 = 灰，RAL 9006	4 = 特殊灰，RAL 9022
防擺環顏色	1 = 黑色	2 = 白色	3 = 灰色	4 = 啞光黑
焊塊	0 = 無焊塊			
底板形式 參照頁6	1 = M6，36*36			
頂板形式 參照頁6	2 = M6，45*45			
信號輸出	2 = 霍爾傳感器 * 2			
插頭 / 插座	H = Molex 6P，插座，標準			
線長 (mm)	1 = 直線，200，標準			
馬達轉接線插頭 / 插座 參照頁7	0 = 無 1 = Molex 6 pin (插頭) 轉 Molex 8 pin (插頭)，180°插頭，標準 2 = Molex 6 pin (插頭) 轉 Din 6 pin (插頭) 3 = Molex 6 pin (插頭) 轉 Molex 8 pin (插頭)，90°插頭，不帶防拉扣			
馬達轉接線長 (mm)	0 = 無 1 = 直線，500	3 = 直線，1000 4 = 直線，1500	5 = 直線，100	

備註

1 此TL僅適用推力應用，不適用於拉力。

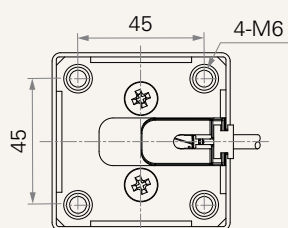
底板形式 (mm)

1 = M6 , 36*36



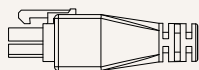
頂板形式 (mm)

2 = M6 , 45*45

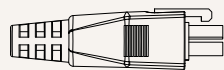
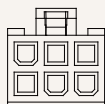


馬達轉接線插頭/插座

1 = Molex 6 pin (插頭) 轉 Molex 8 pin (插頭) , 180°插頭 , 標準



Molex 6 pin插頭



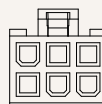
Molex 8 pin插頭



2 = Molex 6 pin (插頭) 轉 Din 6 pin (插頭)



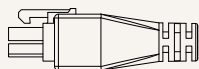
Molex 6 pin插頭



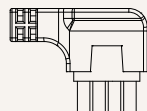
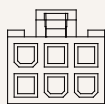
Din 6 pin插頭



3 = Molex 6 pin (插頭) 轉 Molex 8 pin (插頭) , 90°插頭 , 不帶防拉扣



Molex 6 pin插頭

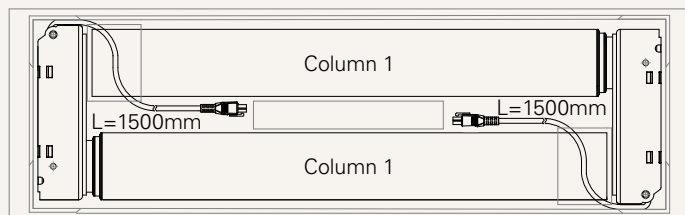


Molex 8 pin插頭



包裝

一個TL件號包裝

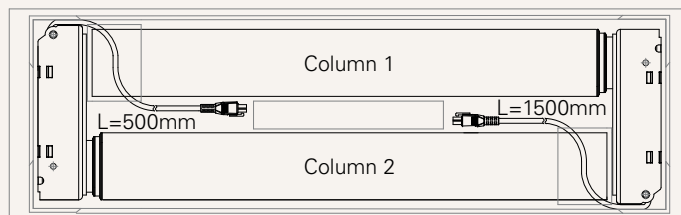


桌腳：2支TL (相同件號 & 相同線長)

電控：無

包裝重量：12.5KG

兩個TL件號成對包裝

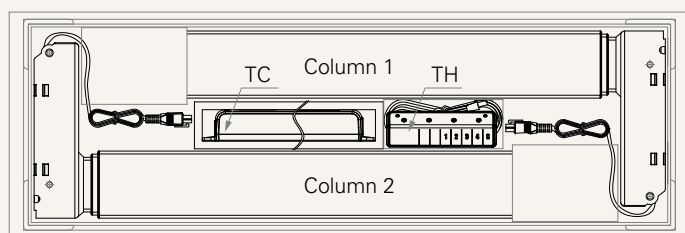


桌腳：2支TL (不同件號，不同線長，成對應用)

電控：無

包裝重量：12.5KG

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：13.5KG

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。