



產品規格	產品數據
產品尺寸(mm)	上台面210x210/ 下台面250x250/高度87
平台等級	U級
重覆精度(mm)	0.002
行程(mm)	+/-5
最大旋轉角度	+/-3.5°
螺桿直徑(mm)	Ø8
螺桿導程(mm)	2
平行度(mm)	0.03
移動時負荷容量	100N
本體材質	鋁合金
表面處理	陽極霧黑
本體重量	N/A
馬達種類	馬達42框 (R42客供)
驅動器種類	2相步進驅動器(自購品)
感測器種類	PCB 一體式感應器
備註	

SR0652NC 一體式PCB感應器接線定義



光遮斷輸出：亮燈時輸出24V，燈暗時輸出0V

線色	黑色	白色	粉色	棕色	藍色
定義	Sensor 1	Sensor 2	Sensor 3	24V/輸入	0V/輸入

原點復歸說明

- 進行原點復歸動作時，依下列動作進行
- (1)依圖示回原點方向運動，直到觸發極限感應器訊號後停止。
 - (2)往反方向運動觸發原點感測器訊號後停止，即完成原點復歸動作。

A & F

圖面確認後請簽回

FAX：04 - 8711053

確認者

日期

移動&角度相對位移行程	
角度	XY可位移距離
0°	+/-15mm
5.4°	+/-7.4mm
10.8°	+/-0mm

校核		圖名	XXY對位平台	
設計	* 2023/08/21	圖號	AF007M-02-A16-01	
製圖	Jiajun 2023/08/21	規格	XXY2118-A01	
材質				

全研科技

A&F

比例 1:3