



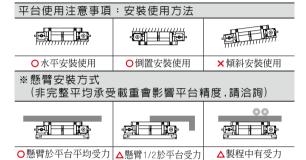
XXY65-01 XXY65-02 XXY65-03 XXY65-04

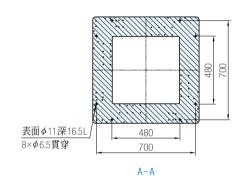
16×M6×1 65 485 65 650

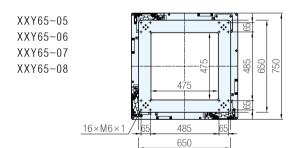


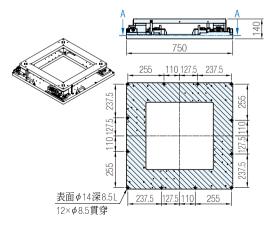
750

材質處理鋁合金陽極亮黑









精密對位平台

中大型

TOHATSU

品	號	行程	最大旋 轉角度	重複精度	螺桿 導程	平行度	靜負荷	動負荷	馬達配置	驅動器配置	光電開關	本體重量 kg
XXY6	55-01	±5	±1°	0.006	5	0.06	2000 N	1000 N	國際伺服 100W *	國際伺服 100W		48±2%
XXY6	55-02			0.002	2					驅動器*	Panasonic PM-L25	
XXY6	55-03			0.006	5				三菱伺服 100W*	三菱伺服100W 驅動器* Pa		
XXY6	55-04			0.002	2							
XXY6	55-05			0.006	5			1500 N	國際伺服 400W*	國際伺服400W 驅動器*		
XXY6	55-06			0.002	2							
XXY6	55-07			0.006	5				三菱伺服 400W*	三菱伺服 400W 驅動器 *		
XXY6	55-08			0.002	2							

Sp. 特長

·爲中大尺寸台面之機型,支援步進、步進伺服、伺服 馬達三種形式,具有重負荷、中大尺寸台面之特性, 適用於各種高精密對位機構、設備

Wa. 注意

• * 符號馬達、驅動器爲自購品

訂貨: 品 號

XXY65-01

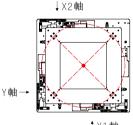
交期: 14 天

Te. 技術資料

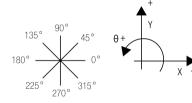
·對位公式參數,提供2種控制平台方式

1.AF API:請參閱本系列XXY控制演算(AF API函式庫)

2.平台角度計算公式:請參閱本系列XXY控制演算(角度計算公式),可參考下列平台方向定義和參數表



↑X1軸



- · 方向定義:
- a.X方向往右爲正
- b.Y方向往上爲正
- C. 逆時針旋轉爲正

品 號	R	θХ1	ӨХ2	θΥ
XXY65-01				
XXY65-02	388.91	315	135	225
XXY65-03				
XXY65-04				
XXY65-05				
XXY65-06				
XXY65-07				
XXY65-08				

- · 此參數表的各軸角度定義與上圖一致,如平台定義方向不同,各軸角度定義也須變更
- 平台旋轉中心爲對位模組交叉處
- ·回原點時, X朝正方向, Y朝正方向;回完原點後, 對位模組爲正方柱時爲最佳;如回完原點後有偏差, 建議加上offset值來補正