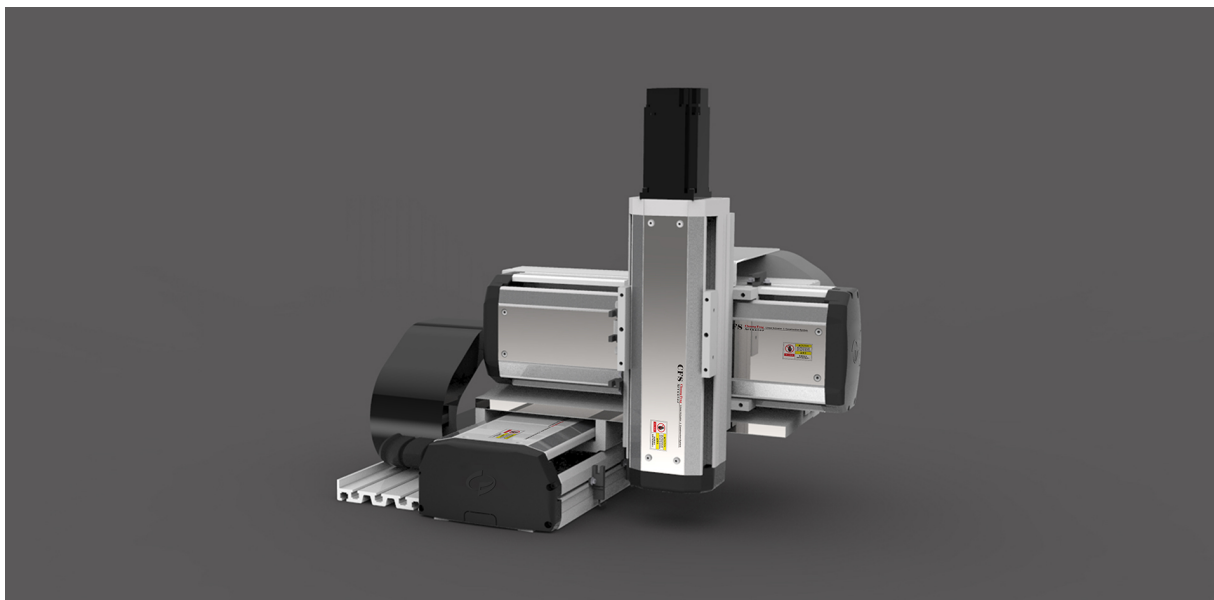


XY S764-A 3軸/3-axis

▶ 螺桿驅動
Ball Screw Drive



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面

The picture is just for the reference. Please check the actual dimensions on the drawing.

※標準連結滑台不提供同動精度
Assembly accuracy is not guaranteed for the standard multi-axis system.

最大行程 Maximum Stroke

X軸 X axis 1250mm Y軸 Y axis 650mm Z軸 Z axis 350mm

最高速度 Maximum Speed

X軸 X axis 1000mm/s Y軸 Y axis 1000mm/s Z軸 Z axis 500mm/s

AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output

X軸 X axis 400W Y軸 Y axis 200W Z軸 Z axis 200W+煞車

基本仕様 Specification

項目 Item	X軸 X axis	Y軸 Y axis	Z軸 Z axis
軸型式 Model Type	CFS17	CFS14	CFS12
位置重複精度 Repeatability (mm)	±0.01	±0.01	±0.01
螺桿導程 Ball Screw Lead (mm)	20	20	10
最高速度 Maximum Speed (mm/s) ※3	1000	1000	500
標準行程(50間隔) Stroke 50 mm Pitch (mm)	100~1250	50~650	50~350
AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output [w]	400	200	200+煞車 Brake
使用環境 Environment	0~40°C, 85%RH Below		

※3: 最高速度(mm/s)是以伺服馬達最高轉速3000rpm/min為基準。
Maximum speed is based on the AC servo motor's 3000RPM.

最大可搬重量 Maximum Payload

		Z軸荷重 Z Payload (kg)					
Z軸行程 Z Stroke (mm)	Y軸行程 Y Stroke (mm)	150	250	350	450	550	650
	150	10	10	10	9	7	5
	250	10	10	10	8	6	4
	350	10	10	9	7	5	3

※限定水平安裝。
Only for horizontal installation.

型號表示方式 Ordering Method

XY S764 - A 1 - 650 - 400 - 200 - T - C - 0001

本體型號
Model

特注式樣
Special Order No.

■ 連結方式
Combination

A 懸臂型 Arm Type

■ 組合方向
Combination Direction

1
2
3
4

■ X軸行程
X Stroke

100~1250mm
50間隔 50 mm Pitch

■ Y軸行程
Y Stroke

50~650mm
50間隔 50 mm Pitch

■ Z軸行程
Z Stroke

50~350mm
50間隔 50 mm Pitch

■ 電機安裝標準
Motor installation

T 通用馬達安裝標準:
三菱 Mitsubishi
台達 Delta
安川 Yaskawa
匯川 Inovance
等等 Etc
P 松下馬達安裝標準

■ 出貨方式
Delivery Method

C 連結出貨 By Set
K 單軸出貨 By Kit

