

你想了解

FX5U的內建伺服定位功能嗎？

擁有這一本📖，你輕易掌握！



強 大的三菱火狐狸FX5U內建伺服定位功能，將FX3U的最大4軸進化成12軸 (5U) 之外，使用GX Works3直觀式的參數設定功能即可輕易地設計出繁複的伺服定位動作，讓伺服控制更容易、更是垂手可得。

定價 \$600.-

三菱火狐狸FX3U/FX5U內建伺服定位功能比較表

項目		FX3U	FX5U
控制軸數	CPU主機	3軸	4軸
	高速脈波輸入輸出模組	2軸/1台，最多可連接2台	2軸/1台，最多可連接4台
		主機+擴充最多4軸	主機+擴充最多12軸
脈波輸出型式		主機開集極，擴充差動信號	電晶體開集極回路
脈波輸出模式		Pulse/Sign模式、CW/CCW模式*1	Pulse/Sign模式、CW/CCW模式*2
輸出頻率		主機100kpps，擴充200kpps	200kpps
伺服定位用程式		使用plc的程式做成	使用plc的程式做成
		表單運轉(可在GX Works2設定)	表單運轉(可在GX Works3設定)
定位功能	JOG運轉	○	○
	機械原點復歸	○	○
	高速原點復歸	×	○
	1速定位	○	○
	2速定位	×	○
	多段速度定位	×	○
	中斷插入1速定位	○	○
	中斷插入2速定位	×	○
	可變速度運轉	○	○
	簡易直線補間(2軸同時啟動)	×	○
	表單運轉	○	○
	絕對位置檢出	○	○

*1 FX3U的CW/CCW模式只可使用於左側高速輸出模組FX3U-2HSY-ADP

*2 FX5U的CPU模組指定CW/CCW模式時，主機最多只能使用2軸。