

技拓實業有限公司 www.twpulse.com.tw

(42870) 台中市大雅區雅環路 3 段 19 巷 40 號

電話：04-25688173 傳真：04-25689593

Email: service@twpulse.com.tw

GPLC 運動控制器

我們專精於步進馬達，伺服馬達的控制，有多年實務經驗

我們為自動化機械所設計的運動控制器 GPLC 具有多項特點，適合各式專用機

專為運動控制優化的系統架構

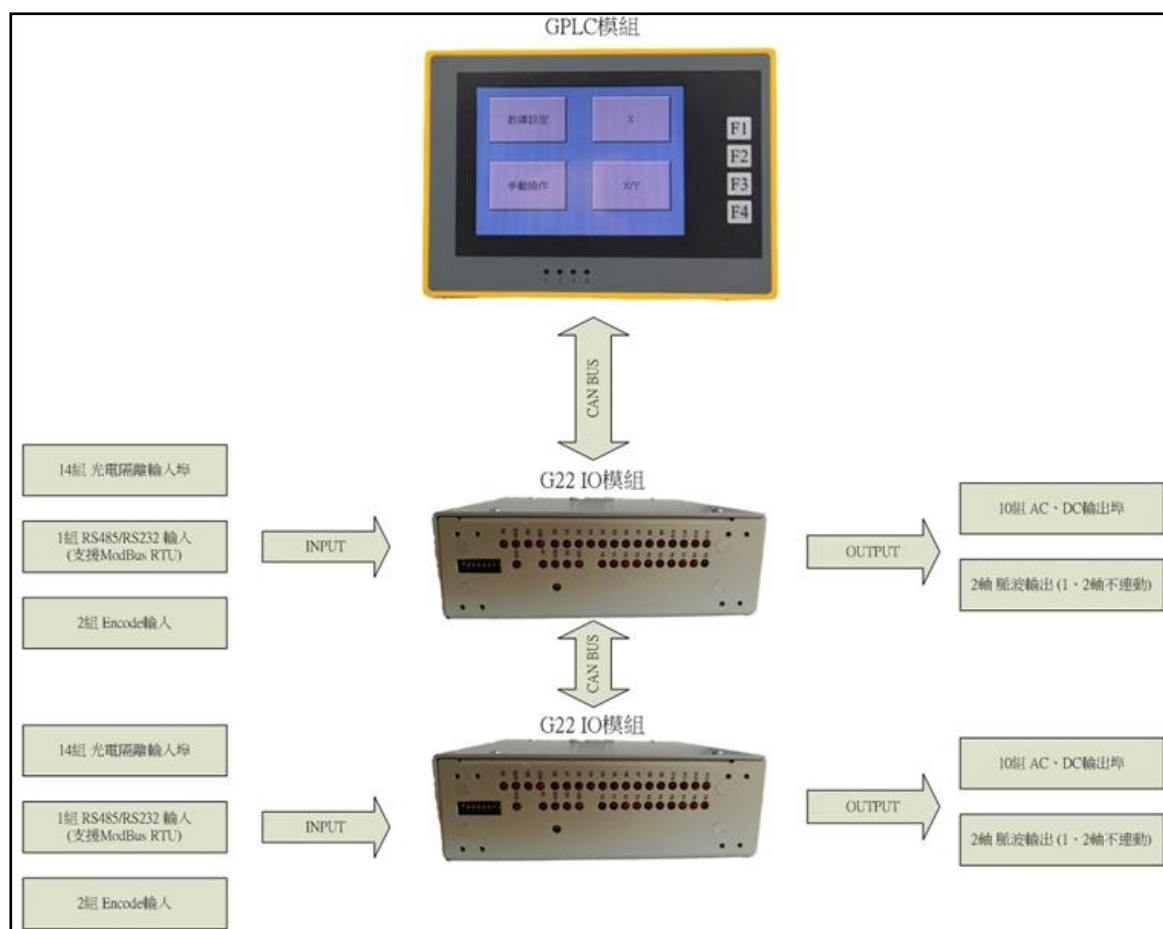
5.7 吋 TFT 全彩觸控螢幕整合 PLC 於一體，結構簡潔，成本降低



彈性可擴充的 IO 模組與軸數設計，大小機台都適用，並可為客戶設計專用的輸出模組

CAN BUS 分散式系統設計，模組之間以 CAN BUS 相接，具有優異的抗干擾能力，模組間接線只需 2 芯線，接線長度可達 30M，可簡化機台配線

應用示意圖



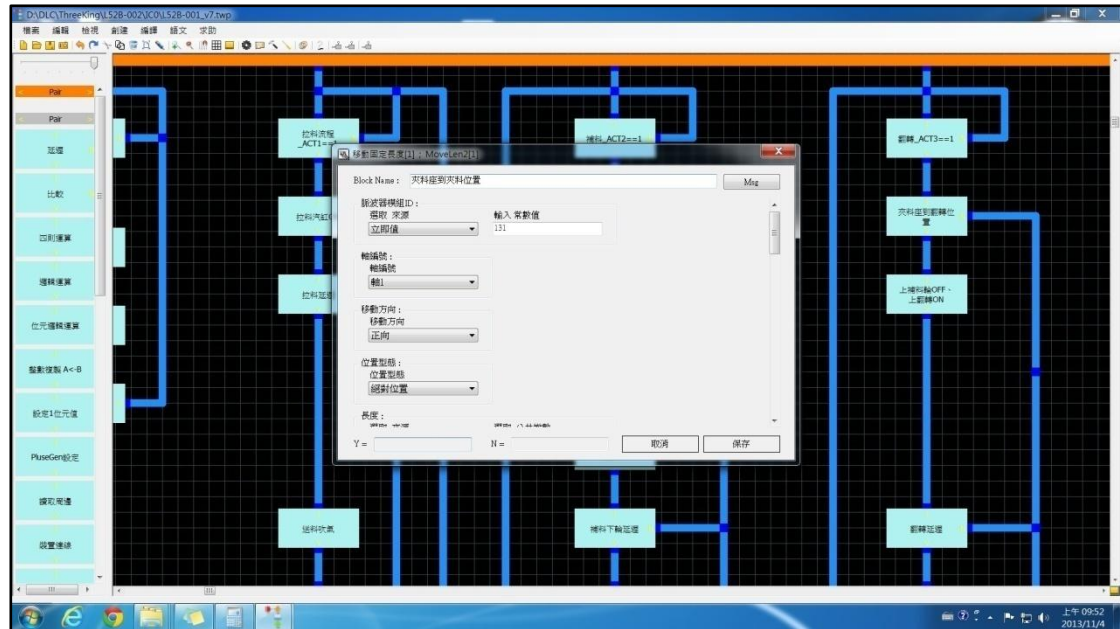
簡易的程式更新方式

方便簡易的程式更新方式，不必另購燒錄器，使用 USB 碟插入 GPLC 控制器，客戶自己就可以更新程式。



畫流程圖方式設計控制程序

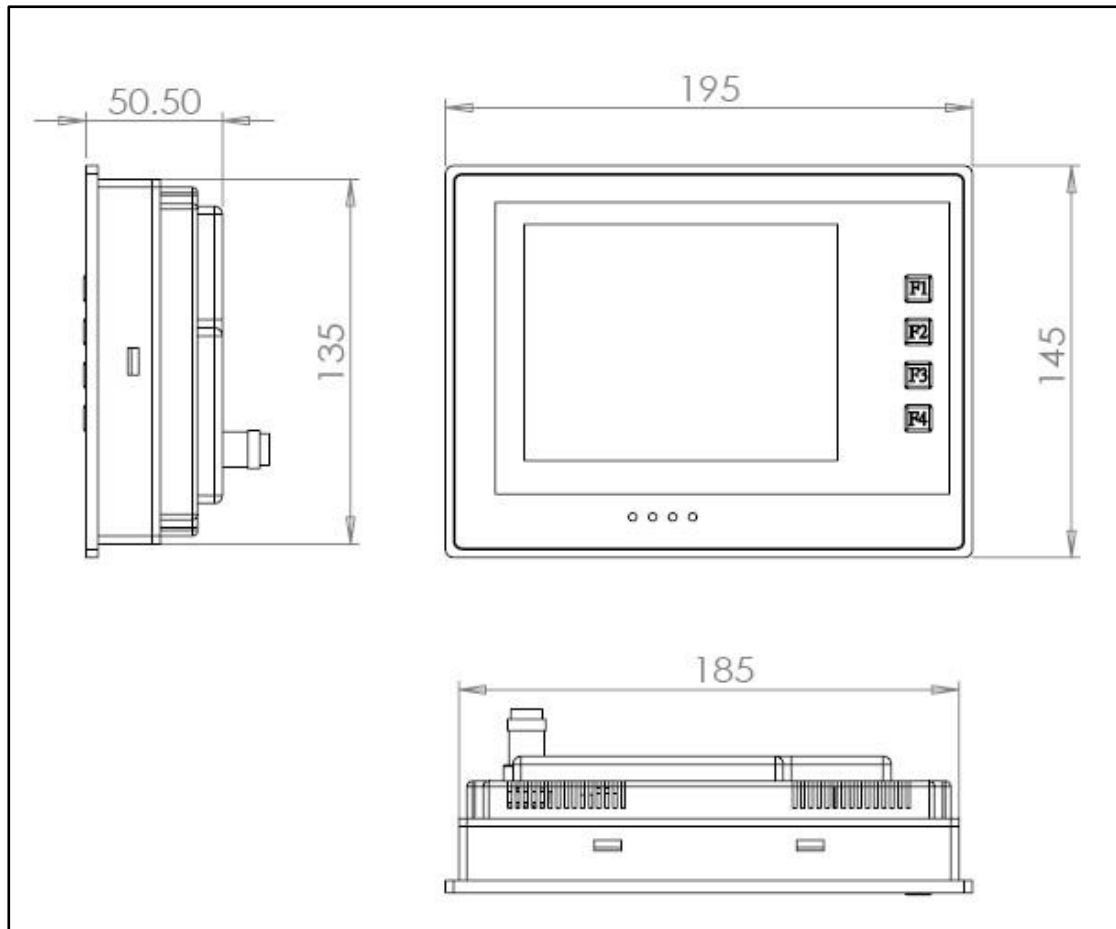
簡易的控制程式規畫方式，使用畫流程圖的方式取代程式語言，不用學 PLC，不用會程式語言，就能修改或設計控制程式。



GPLC 運動控制器 規格

顯示面板	5.7 inches TFT 320×240 dots 262K colors
模組連接介面	CAN BUS
程式更新介面	USB 2.0
脈波產生器	200K PPS 直線加速 S 型加速 差動信號輸出
電源	DC 24V 0.5A
重量	870 g
使用環境	溫度：0~45 度 C 濕度 95%以下

GPLC 運動控制器 外型尺寸



技拓實業有限公司 www.twpulse.com.tw

(42870) 台中市大雅區雅環路 3 段 19 巷 40 號

電話：04-25688173 傳真：04-25689593

Email: service@twpulse.com.tw