

網路型電梯樓層控制器



FI-C32MI-16EL

FI-C32MI-24EL

FI-C32MI-32EL

產品功能

- > 使用電源：12VDC，使用可對接插拔式端子台快速接頭
- > 處理器：工規級 ARM 高速低耗能 MCU，32 位元 RISC 核心，工作頻率 120MHz，能同時多工且高速運行多種通訊裝置及控制功能
- > 記憶裝置：內建 16MB Flash ROM 主記憶體、16MB Flash ROM 備援記憶體，以及 256KB SARM 快取記憶體
- > 管制卡片：基本卡片容量 120,000 張，可擴充記憶體
- > 資料容量：基本歷史事件容量 100,000 筆，可擴充記憶體
- > 網路介面：內建 1 埠帶燈式 RJ45(TCP/IP)網路通訊介面
- > 通訊介面：內建 3 埠 RS485 通訊介面，提供可連接電梯車箱讀卡機、系統管理電腦，以及擴充多台樓層控制器
- > 輸入介面：內建 8 組 DI 偵測輸入點，可連接電梯維護開關、消防警報信號、電梯停用開關、緊急求救按鈕等訊號
- > 輸出介面：內建 2 組 RELAY 輸出點，可以控制警報喇叭、指示燈或撥號求援裝置等
- > 狀態顯示：內建電源及各種輸出入和通訊運作狀態 LED 指示燈，以及 Buzzer 蜂鳴器提示音功能
- > 控制顯示：每個管制樓層 Relay 皆具備 1 個 LED 狀態指示燈，可顯示各樓層管控輸出狀態
- > 系統重置：具備 Watchdog 看門狗功能可避免系統當機，並內建 RESET 功能按鈕，方便以手動強制重置功能
- > 每台電梯樓層控制器可內建 16 / 24 / 32 點 5A/30VDC Relay 繼電器，可管控 16 / 24 / 32 樓層電梯通行權限，並可擴充並聯多台樓層控制器做更多樓層連控功能
- > 可設定重複刷卡檢查時間，限制同一卡號連續讀卡延長電梯按鈕開放時間，可預防造成管制漏洞
- > 採用金屬材質機殼保護，控制器所有的輸出入及通訊接線端子，皆採用可快速對接插拔式端子台接線方式
- > 控制器具備單機獨立運作功能，系統電腦離線或關機都不會影響控制器正常運作
- > 內建樓層管制控制程式，並可透過系統管理電腦圖控軟體預先編輯門禁卡片可乘坐電梯樓層權限設定
- > 內建火警連動控制程式，可連接火警偵測訊號並釋放電梯層控管制，同時可將火警警報訊息傳送至系統管理電腦圖控軟體跳圖警示，以利管理人員迅速得知火警狀態
- > 外型尺寸(WxHxD)：235x200x51.3mm(59.8/含門手把)