

警報數位控制模組

E-1600 Series

E-1600 Series 採用標準數位 DI & DO 控制與傳送，運用於緊急求救 / 數位電表 / 中央空調 / 消防系統...等運動控制，搭配 QC_8001 智能影像管理系統使用，將安控管理化繁為簡，打造滴水不漏的安控環境。

其中 E-1604 針對 E 系列 IO 模組 (E-1601 / E-1602 / E-1603) 轉換 Modbus TCP 協定，提供免安裝設定工具，簡潔的設定介面，不需學習，輕鬆上手。



產品規格

Model No.	E-1601	E-1602	E-1603	E-1604
功能說明	採用標準數位 DI & DO 控制與傳送, 運用於緊急求救 / 數位電表 / 中央空調 / 消防系統...等運動控制			轉換 E 系列模組 Modbus TCP 協定
輸入/輸出	<ul style="list-style-type: none"> 16點輸入(IN) 光耦合隔離, 乾接點輸入 	<ul style="list-style-type: none"> 16點輸出(OUT) 電壓輸出(Ic=100mA) 	<ul style="list-style-type: none"> 8點輸入(IN) 光耦合隔離, 乾接點輸入 8點輸出(OUT) 電壓輸出(Ic=100mA) 	
顯示/定位		<ul style="list-style-type: none"> 八位元指撥開關設定位址碼 三位數 8-8-8 七段顯示器與 ID 位址顯示 		<ul style="list-style-type: none"> 三位數 8-8-8 七段訊息顯示 按鍵開關可顯示 Ethernet IP 位址 可由程式修改 Ethernet IP 位址
通訊介面		<ul style="list-style-type: none"> 兩組獨立 UART 通訊介面 UART-1: RS485 UART-2: RS485/RS232 (Jumper) 		<ul style="list-style-type: none"> MASTER 端介面： Ethernet, RS232, RS485 SLAVER 端介面： 8Channel RS485
通訊速率	9600、19200、38400 (Dipswitch)			
通訊協定	ASCII、Modbus/RTU、Modbus/TCP、TCP/IP、UDP、RTP/RTU/RTSP、DHCP、HTTP、FTP、SMTP、IGMP...等			
工作電源	DC12V~ DC24V (Max)			DC9V~ DC30V (Max)
環境溫度	工作溫度 0°C ~ 70°C / 儲存溫度 -10°C ~ 85°C			
設備尺寸	93 x 113 x 26 (mm)			
外部面板	ID 顯示器			網路狀態 / 通訊指示燈 ; ID 顯示器

系統應用

- E-1600 Series 運用於多點運動控制如磁簧偵測、電鎖釋放、緊急壓扣、消防接收狀態，警報/事件對應設定。
- 各項警報、回報、異常...等事件發生時，可傳送至 QC_8001 軟體平台進行儲存或應用。
- 模組化設計可串接 8 台以上，QC_8001 系統支援高達 128 組 以上警報輸入/輸出。
- 可設定不同的事件觸發警報通知、連動警示裝置及即時影像跳圖、電子地圖顯示...等。
- 結合 QC_8001 智能影像管理系統運用於消防連動管理，接收消防受信總機的偵測狀態或其他偵測設備狀態，當發生警訊時，可透過系統連動區域影像或其他第三方系統。

