



## AR-837E

顯示型門禁卡機(含網路)

### 產品特色

- 內建看門狗防當機、萬年曆、防破壞開關、防塵防水功能、鬧鈴設定、假日設定、進出管制時段、自動開門時段、一進一出功能、門位監視輸入、提供開門逾時警報與強行進入警報功能。
- 可嵌入/明裝設機的網路型機種，提供客製化面板印製提升建築物整體形象；內建電容式門鈴按鍵可供來客使用，無須再另外安裝門鈴按鈕。
- 獨立感應式門鈴按鍵，內建有獨立感應式門鈴按鍵與門鈴輸出點，可搭配市售電鈴提供來客使用。
- 支援加密通訊 SOYAL SECURITY COMMUNICATION(SSC 格式)提升傳輸安全性。
- 單機/連網多功能，具智慧型辨識功能，可於工作時自動切換單機或連網運作模式。
- 雙門型控制器：兩組開門按鈕、門位磁簧及開門輸出供唯根副讀頭使用。
- 支援壁掛與嵌入方式安裝，可依裝潢門面需求選擇嵌入或壁掛方式安裝。
- 雙通訊介面：內建 RS-485 與乙太網路(10/100M Base T)通訊介面。
- 具有多組輸出：電鎖、警報、警戒、反脅迫、數位繼電器訊號。

- 多種通行模式可選擇：讀卡即可、讀卡或密碼、讀卡加密碼。
- 使用人數可選擇：16,000 人/32,000 人/65,000 人。
- 卡片進出記錄及儲存門禁進出記錄、時間、日期。
- 樓層控制可支援：64 層/32 層/16 層。
- 支援 125kHz、13.56MHz 或雙頻感應。
- 繼電器防震專利，防止外力誤觸發。

## 產品規格

型號		AR-837E		
頻率/UID Bits/感應				
頻率	B(125Khz)	D(13.56Mhz)	S(Dual Band)	
	ISO18000-2: EM4001 and EM4095 compatible	ISO 14443/ISO 7816-4 Mifare Ultralight, Classic, Plus / DESFire EV1, EV2 / NFC (card simulation) / ISO15693 / Felica	· 125kHz: ISO18000-2: EM4001 and EM4095 compatible  · 13.56MHz: ISO14443/ISO 7816-4 Mifare Ultralight, Classic, Plus / DESFire EV1, EV2 / NFC (card simulation) / ISO15693 / Felica	
UID Bits	24~64(可自行調整)			
感應距離	5-15cm	2-5cm	2-15cm	
加密/通訊介面				
	B(125Khz)	D(13.56Mhz)	S(Dual Band)	
加密	-	世界加密認證：3DES Crypto comply with EAL4+		
Host 通訊	RS-485(9600 bps)、TCP/IP(可選購)、POE(可選購)、SSC(加密通訊)			
串列通訊	TTL UART (4800~115200 bps) X2(半雙工)			
唯根輸入	唯根 26~64			
唯根輸出	唯根 Data 0, Data 1 與警戒輸出、求援輸出共用			
*加密通訊 SSC(SOYAL SECURITY COMMUNICATION)支援加密通訊提升傳輸安全性				
輸入輸出				
數位輸入	開門按鈕 X2、門位偵測 X2			
繼電器輸出	電鎖繼電器、警報繼電器			
數位輸出	警戒輸出、數位串列開門訊號、求援輸出、警報輸出、唯根通訊埠開門			
門數/使用人數/樓層數/進出記錄				
門數	2			
使用人數/樓層數	16,000 人/64 層(預設)；32,000 人/32 層；65,000 人/16 層			
進出紀錄	32,000			

型號	AR-837E
硬體規格	
工作電壓	9-24VDC
功率消耗	<5W
狀態指示	LED: 6 組 LED (綠/紅) 蜂鳴器: 1
擴充埠	防破壞開關、防破壞輸出
LCD 顯示螢幕	128*64 點陣(中英文 4 行顯示)
外殼材質	ABS
顏色	黑框/銀框
按鍵	背光橡膠
尺寸(mm)	AR-837-E: 128(H)X94(W)X40(D) AR-837-EE: 128(H)X147(W)X60(D)
淨重(g)	AR-837-E: 約 230 AR-837-EE: 約 395
防塵防水等級	IP65
環境	操作溫度: -20°C ~ +70°C 儲存溫度: -40°C ~ +75°C 操作濕度: 0%~90%(非凝結) 儲存濕度: 0%~95%(非凝結)

※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電查詢。