

# AR-837(EF)

## 指紋型門禁控制器



(電容式)



(光學式)

內建門鈴按鈕

可選購內建語音模組

背光按鍵設計，更便於操作

可選購內建HID模組，支援/相容HID卡片

強化控制器防潑水設計，適安裝於室外環境

繼電器防振專利，防止外力誤觸發

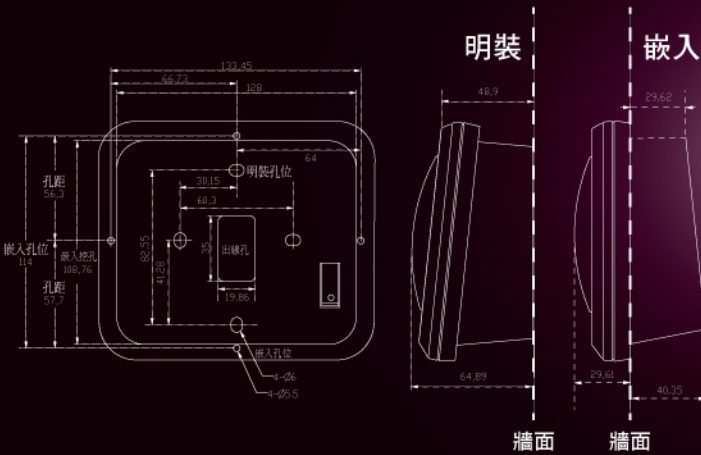
指紋模組可選擇光學式(DO)或電容式(MT)

安全性較高的活體認證，手指就是唯一的鑰匙

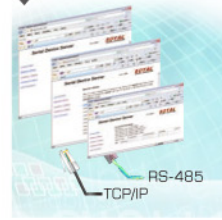
支援火警連動按鈕，確保火災發生時，所有門開啟



產品尺寸 (mm)



連網控制/考勤控制



電梯控制



應用案例

停車場管理



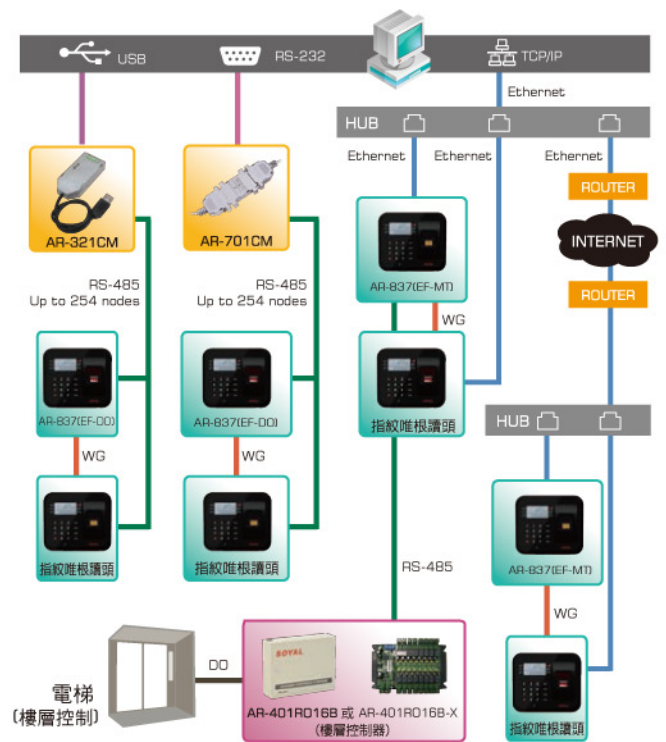
金庫管理



產品規格

感應頻率	125KHz	13.56MHz	雙頻
資料傳輸標準	EM Standard 選購 HID Prox Indala Prox	ISO14443A 選購 ISO15693 ISO7816 DESFire FeliCa™ NFC	EM Standard ISO14443A 選購 HID Prox Indala Prox ISO15693 ISO7816 DESFire FeliCa™ NFC
感應距離 (取決於Tag 或卡片)	5-15cm	2-5cm	125kHz : 5-15cm 13.56MHz : 2-5cm
工作電壓	10-24VDC		
消耗功率	<5W		
通訊介面	RS-485+Ethernet		
傳輸速率	9600 bps(N,8,1)+10/100M Base T		
環境溫度	0°C to +60 °C		
DI輸入(點)	2個開門按鈕 / 2個門位偵測		
繼電器輸出	警報繼電器 / 電鎖繼電器		
電鎖繼電器時間	ON/OFF, 0.1-600秒		
警報動作時間	連動輸出, 1-600秒		
防破壞開關	微動開關(Form C)		
使用人數	16,000		
進出記錄	32,000		
外接門禁讀頭	1組WG端口(支援WG26, WG34)		
一進一出管制	有		
樓層管制	樓層64層, 卡片使用者16,000人		
串列通訊輸出	有		
電晶體輸出	警戒燈指示/警報輸出/求援(反脅迫)/WG電鎖/數位繼電器訊號		
狀態指示	6組LED+1組蜂鳴器		
外殼材質	ABS		
按鍵材質	背光橡膠		
時段管制	63組		
操作模式	單機/連線		
門鈴按鈕	有		
其他選購模組	HID卡片感應模組 / AR-MDL-721V:語音模組		
指紋模組 CPU	400 MHz DSP		
拒真率(本人拒絕率)	<0.1%		
手指存放容量	9,000-4500枚 (每人1-2枚)		
認證速度(1:N)	0.97秒(DO) / 0.65秒(MT)		
外型尺寸(mm)	128(L)X147(W)X65/30(H)		
重量(g)	470±30 (DO),420±30 (MT)		

產品架構



\*指紋/指靜脈唯根讀頭需另接RS-485/Ethernet, 用以設定站號及上/下載指紋

雙門門禁基本架構圖

