



## AR-725H-MF

背光觸控單機連網讀卡機

### 產品特色

- 支援加密通訊 Soyal Security Communication(SSC 格式)·提升傳輸安全性。
- 多種輸出點：門鎖輸出(0.1~600 秒·切換模式)&警報輸出(1~600 秒)。
- 內建看門狗防當機·萬年曆·警戒·強迫開門警報·逾時關門警報·門鈴·求援密碼·反脅迫輸出功能。
- 內建自動開門時段·通行門組·通行時間·假日時段·自動開門設定。
- 多功能控制器·電梯控制·考勤·薪資計算·SCADA：圖控&遠端控制碼。
- 多種通行模式可選擇：讀卡即可·讀卡或密碼·讀卡加密碼。
- 觸碰背光式按鍵設計—強化防水與及表面抗磨損。
- 支援靜音操作模式：開門按鈕靜音&全靜音。
- 支援 DESFire 類型卡片·加密等級 EAL 4+。



- 可選配隱形按鍵功能--安全度大大提升。
- 完美支援 SOYAL 多層堆疊式架構。
- 單機/連線型/支援串聯可擴展架構。
- 繼電器防震專利，防止外力誤觸發。
- 連接多門控制能擴充設定組數。
- 支援 RS485 讀頭模式。
- 自動上鎖以防尾隨。
- 提供線上韌體更新。
- 金屬框架設計。

## 產品規格

型號		AR-725H-MF	
頻率/UID Bits/感應距離			
頻率		B(125Khz)	D(13.56Mhz)
		ISO18000-2: EM4001 and EM4095 compatible	ISO 14443/ISO 7816-4 Mifare Ultralight, Classic, DESFire EV1, NFC(模擬卡號)
UID Bits		24~32(可自行調整)	
感應距離	PC 外殼	10-15cm	3-8cm
	金屬外殼	5-9cm	3-5cm
加密/通訊介面			
		B(125Khz)	D(13.56Mhz)
加密		-	世界加密認證：3DES Crypto comply with EAL4+
Host 通訊		RS-485(9600 bps)	RS-485(9600 bps) SSC(加密通訊)
串列通訊		UART PORT(僅輸出)	
唯根輸入		唯根 24~34	
唯根輸出		No	
*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、門位偵測	
繼電器輸出		電鎖繼電器	
數位輸出		電鎖輸出、警戒輸出(與數位串列開門訊號共用)、求援輸出、警報輸出	
門數/使用人數/樓層數/進出記錄			
門數		1.5 門	
使用人數/樓層數		3,000 人/32 樓層	
進出紀錄		1500	
硬體規格			
工作電壓		9-24VDC	

## 產品規格

型號		AR-725H-MF
硬體規格		
功率消耗		<3W
狀態指示		LED：一組雙色 LED(綠/紅)
		蜂鳴器：1
擴充埠		防破壞開關、防破壞輸出
外殼材質		PC/PC+金屬
顏色		黑色/灰色/銀色/珍珠白
按鍵		觸碰式背光面板或*隱形按鍵功能
尺寸(mm)	PC 外殼	110(H) x 79(W) x 26(D)
	金屬外殼	125(H) x 89(W) x 30(D)
淨重(g)	PC 外殼	約 120
	金屬外殼	約 470
防塵防水等級		IP55
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。