

# PXR-82 Mifare指紋讀卡機



指紋辨識



感應讀卡

## 功能特色

- 標準版提供950人指紋容量(每人具兩枚指紋,共1,900枚指紋)。
- 可選購較多人數使用之進階版機種,提供4,750人指紋容量(每人具兩枚指紋,共9,500枚指紋)。
- 雙介面指紋讀卡機,指紋資料可透過TCP/IP介面做下載或接收,工作效率高。
- 比對速度快,準確;支援1:1/1:N比對模式。
- 反應快,干擾少,穩定度高。
- 造型精巧設計適合各種場所搭配容易。
- 具防拆機偵測點,人為破壞時將產生警告訊息。
- 具靜電放電防護設計,以確保資料傳輸不受干擾。
- 具通訊傳輸資料錯誤檢查驗證設計,確保資料傳輸正確無誤。
- 具開機自我檢測功能及Watchdog功能,以確保讀卡機能維持正常運作。
- 可讀取卡片序號或區塊資料。
- 符合 ISO 14443A 國際標準,提供 Mifare卡讀卡功能。

## 訂購資訊

|       |                                                                                                                              |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 包裝內容: | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PXR-82 x 1</li> <li>■ 安裝固定板 x 1</li> <li>■ 快速安裝手冊 x 1</li> <li>■ 零件包 x 1</li> </ul> |
| 型號識別: | <p><b>PXR-82MFW</b></p> <p>W: Wiegand<br/>S: RS-485<br/>F: 指紋<br/>M: MIFARE®<br/>裝置型號<br/>產品種類</p>                           |
| 選購:   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 指紋登錄機 (FM-800)</li> </ul>                                                           |

## 規格

| 型號       | PXR-82 MFW                      | PXR-82 MFS                    |
|----------|---------------------------------|-------------------------------|
| 讀卡格式     | Mifare (13.56MHz)               |                               |
| 讀卡距離     | 3-5公分 (max)                     |                               |
| 通訊介面     | Wiegand, TCP/IP (下載指紋)          | RS-485, TCP/IP (下載指紋)         |
| 傳輸速率     | N/A, 10/100 Mbps                | 19,200 bps-N-8-1, 10/100 Mbps |
| 輸入點      | 1 組數位偵測輸入 (防拆機偵測 x 1)           |                               |
| 指紋容量     | 950人 (每人兩枚指紋共 1,900枚)           |                               |
| 辨認模式     | 1:1 / 1:N                       |                               |
| 指紋驗證速度   | 1:1 <= 1 秒; 1:1,000 <= 1 秒      |                               |
| 誤認率(FAR) | <=0.001%                        |                               |
| 拒認率(FRR) | <=0.01%                         |                               |
| 指紋採集器    | 光學式讀取器 (Optical CMOS Sensor)    |                               |
| LED 顯示器  | 電源 X 1 / 狀態 X 1                 |                               |
| 音頻提示     | 蜂鳴器 & 指紋機操作語音提示                 |                               |
| ID 設定    | 透過TCP/IP 設定                     |                               |
| 電源輸入     | DC 12V / 1A                     |                               |
| 消耗電流     | 800 mA (max.)                   |                               |
| 工作溫度     | -10° C ~ 60° C / 14° F ~ 140° F |                               |
| 相對濕度     | 20% ~ 80% (在不凝結成水珠的狀態環境下)       |                               |
| 體積       | 135mm(L) x 75mm(W) x 41mm(H)    |                               |
| 重量       | 190g                            |                               |

## 系統架構

