

感應門禁控制器 TW-989R

係以近接方式(非接觸式)讀取感應卡片資料來判知使用者身份；並控制門戶電鎖使用，以便管制人員進出門戶。

本主機並具備可設定／解除之門況監視迴路，作為不當開關門之警報輸出使用。

本機為單機可獨立作業，不受電腦關機及通訊斷線之影響。

門禁控制器規格

- Switching Power Supply 線路設計
- 主處理器(CPU)為 8BIT，36.864MHz
- 記憶體為 4M BIT SRAM
- 可存 12000 筆歷史資料，25000 張不同卡號及其密碼
- 背光液晶(LCD)18 字英文(9 字中文)，4 行顯示資料，讀卡時可中文顯示狀態及顯示卡片號碼
- 兩組 LED 顯示控制器狀態
- 機殼尺寸為：10.4(寬)×13.0(高)×3.5(厚) cm
- 感應卡資料辨識長度：32BIT (10 位數)
- 操作電壓為 12VDC/AC±10%
- 操作溫度為-5°C 至 55°C
- 消耗電流為 12VDC，300mA
- 機殼材質為 ABS
- 密碼按鍵為 16 鍵 TACT SWITCH
- 具備兩組輸入監視
- 輸入點 DI1 為監視開門按鈕動作
- 輸入點 DI2 為門況監視
- 所有輸入監視點皆有光藕合晶體保護，可絕對隔離外部干擾
- 具備兩組電驛乾接點輸出控制
- 控制點 DO1 為控制電磁鎖用。接點容量為 24V-10A
- 控制點 DO2 為控制門況警報喇叭用。接點容

量為 24V-2A

- 系統通訊方式為 RS-485，9600/19200 BPS
- 可用單機編輯或電腦連線編輯載入，通訊斷線時亦可單門獨立運作
- 每一條 RS-485 通訊最多可連結 254 台門禁控制器
- 讀取 EM 相容卡及 MIFARE Classic 卡或 MIFARE DESFire 卡
- 判別方式：純讀卡/按密碼/讀卡加密碼
- 時區管制：2 組自動解鎖時區
62 組人員時區管制
90 組假日指定配合時區管理
- 門組管制：256 組門組層級管制(可多選門組)
- 配合副讀卡機可執行防潛回(Anti-Passback)功能
- 資料讀寫：唯讀型(READ ONLY)
- 使用頻率：125K/或 13.56M Hz
- 辨識時間：0.2~0.7 秒
- 感應距離：EM 卡為 3~8 公分
Mifare 卡為 1~5 公分
(視卡片型式及環境而不同)



- TW-989R-EM 為讀取 EM 卡
- TW-989R-MS 為讀取 Mifare 序號卡
- TW-989R-MB 為讀取 Mifare 內碼卡
- TW-989R-DES 為讀取 DESFire 卡