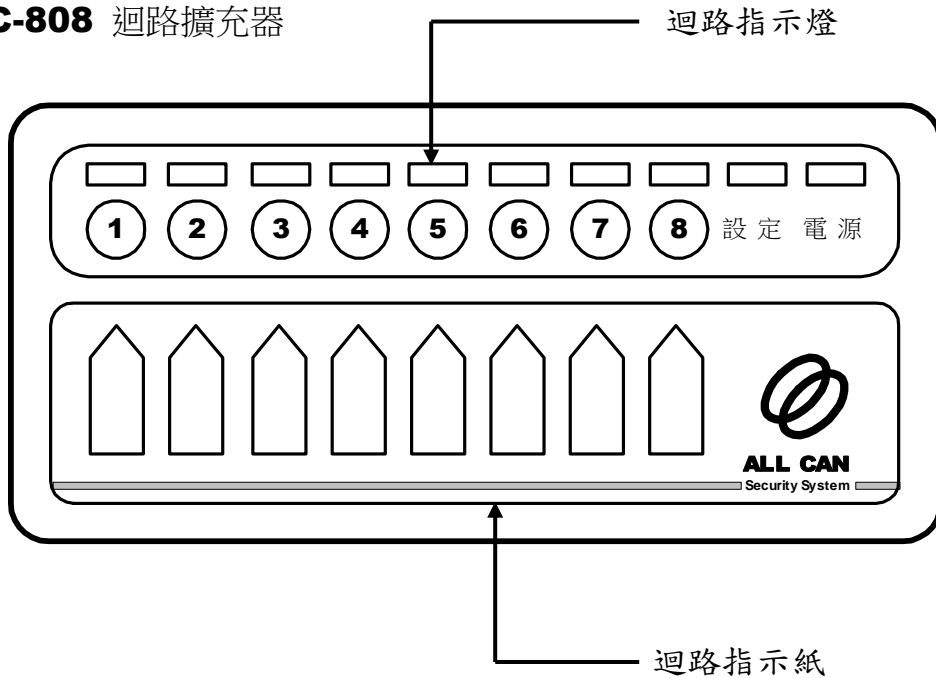
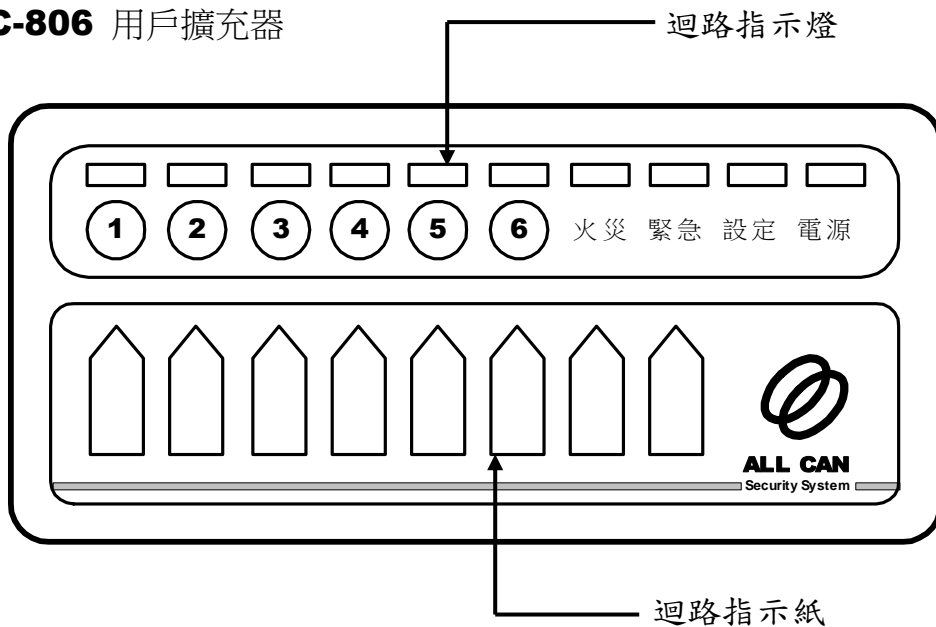


一、AC-808、AC-806 外觀及面板功能說明

AC-808 迴路擴充器



AC-806 用戶擴充器



A . 迴路指示標籤紙說明

本機依功能需求不同，可設定為：

1 . AC-806 用戶擴充器：

六個異常迴路，一個火災迴路，一個緊急#1 迴路，一個緊急#2 迴路（無燈號顯示）。

2 . AC-808 迴路擴充器：八個異常迴路。

請使用正確之銘版貼紙

B . 指示號燈說明

1 . 迴路燈（紅燈）：燈亮表示迴路正常。

燈滅表示迴路異常。

閃爍表示迴路發報記憶。

2 . 設定燈（綠燈）：燈亮表示設定。

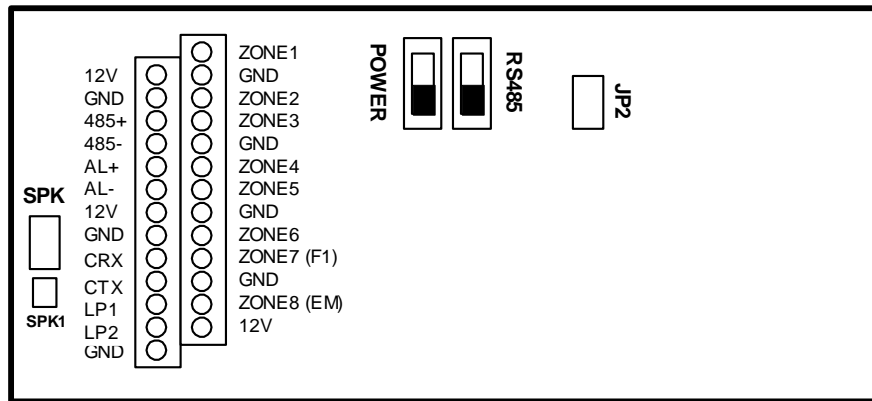
燈滅表示解除。

3 . 電源燈（紅色）：燈亮表示電源 ON。

燈滅表示電源 OFF。

二、配線端子及連接說明

下機板各部名稱說明圖



1. 主機連線端子： +12V、GND、485+、485-
與 AC-621 系列送信主機連接；+12V、GND 為電源輸入；485+及 485- 為 RS-485 通訊線。

2. 讀卡機連線端子：+12V、GND、CRX、CTX、LP1、LP2
當本機設定為 AC-806 用戶擴充器時使用，+12V、GND 為電源輸出，CRX、CTX 為通訊線，LP1、LP2 為讀卡機自保（NC）緊急二號迴路（AC-808 無效）。

3. 警報出力：AL+、AL-
當本機設定為 AC-806 用戶擴充器時，當警報出力使用（AC-808 無效）。

4. 迴路入力：ZONE1、ZONE2、ZONE3、ZONE4、ZONE5、ZONE6、ZONE7（F1）、ZONE8（EM）
本機為二迴路共用一個地線端子，當設定為 AC-806 用戶擴充器時，ZONE7 為火災迴路，ZONE8 為緊急一號迴路，其迴路阻抗為 $2K \pm 1K \Omega$ 。

5 . +12V、GND：感知器使用電源。

6 . 電源開關：POWER

 往上扳：電源 ON。

 往下扳：電源 OFF。

7 . 通訊開關：RS-485

 往上扳：與 AC-621 系列送信機連線

 往下扳：與 AC-621 系列送信機通訊斷線
 （使用參數設定器編程時，請往下扳）

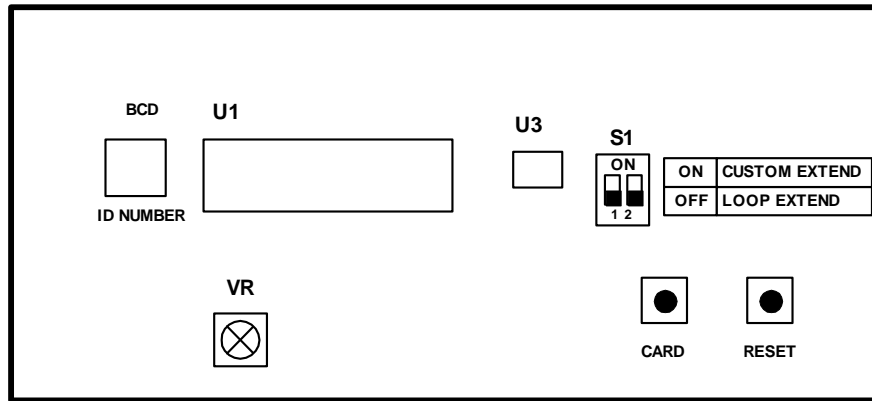
8 . JP2：參數設定器連接端子。

9 . SPK：讀卡機喇叭連接端子（連接讀卡機藍、藍線）。

10 . SPK1：內部喇叭（8Ω0.5W）連接端子。

三、調整及使用說明：

上機板各部名稱說明圖



RESET：AC-806 用戶擴充器/AC-808 迴路擴充器復置鈕。

CARD：AC-806 用戶擴充器卡號學習鈕。(AC-808 迴路擴充器無效)

U1：程式儲存 IC (CPU)。

U3：參數儲存 IC。

S1：往上 (ON) 為 AC-806 用戶擴充器。

往下 (OFF) 為 AC-808 迴路擴充器。

BCD (ID NUMBER)：表示該迴路/用戶為第幾個擴充器 (1~6)。

VR：讀卡機喇叭音量調整旋鈕。

四、注意事項：

1. 參數設定時，請先將下機板 RS-485 開關關閉設定迴路擴充器時，有效項目為：

A . LOOP SPEED (迴路偵測速度)：1~6 號迴路可調，ZONE7 (F1)、ZONE8 (EM) 為 100ms 不可調。

設定用戶擴充器時，有效項目為：

A . LOOP SPEED (迴路偵測速度)。

B . EM1 ALARM (緊急#1，是否警報出力選擇)。

C . ALARM TIME (警報時間)：0~255 秒。

D . COMMUNICATION 是否開放傳遞訊號至管制室。

E . CARD DISABLE (卡片禁止使用功能)。

F . WELCOME RING (來客報知迴路設定)。

G . LINE OFF SET (通訊線斷線是否設定)。

2. 使用用戶擴充器之客戶編號則依 AC-621 送信機編號加上上機板 ID NUMBER 設定之編號，若連接之 AC-621 送信機使用專線時，為配合 AC-528 專線介面卡之編號設定 (用戶擴充編號必須在同一張介面卡內)。因此，在選定主機編號及用戶擴充編號時，請勿跨越專線介面卡之編號 (專線介面卡之編號為 0-7,8-15,16-23 ...以此類推)。

3. 開機後發現 LED 除電源燈外，其餘一半燈亮，一半燈滅，交互閃爍，代表參數儲存 IC 故障 (上機板 U3)。

五、簡易操作步驟

1. 將所有配線依功能需求接妥，關閉 POWER 及 RS485 開關。
2. 調整 ID NUMBER 及迴路/用戶擴充器設定開關 S1。
3. 插上 AC-803 參數設定器，打開 POWER 開關。
4. 待參數設定完成後，打開 RS485 開關若為用戶擴充器請作卡號學習。
5. 觀察燈號及訊號是否正常。

六、語音內容

1. 設定警戒：客戶操作設定，播放語音一次。
2. 解除警戒：客戶操作解除，播放語音一次。
3. 迴路異常，請檢查迴路：迴路不正常，客戶操作設定時，播放語音一次。
4. 狀況發生：發生狀況時，依警報設定之時間長短播放語音，每 3 秒一次。

七、規格

電 源：DC9V~18V，100mA，由送信機供給。

材 質：ABS 防火塑膠外殼。

外觀尺寸：長 23cm/寬 9cm/深 7.5cm。

重 量：0.8kg。