

JH-199WL-TX/RX

無線長距離發射機/無線長距離接收機

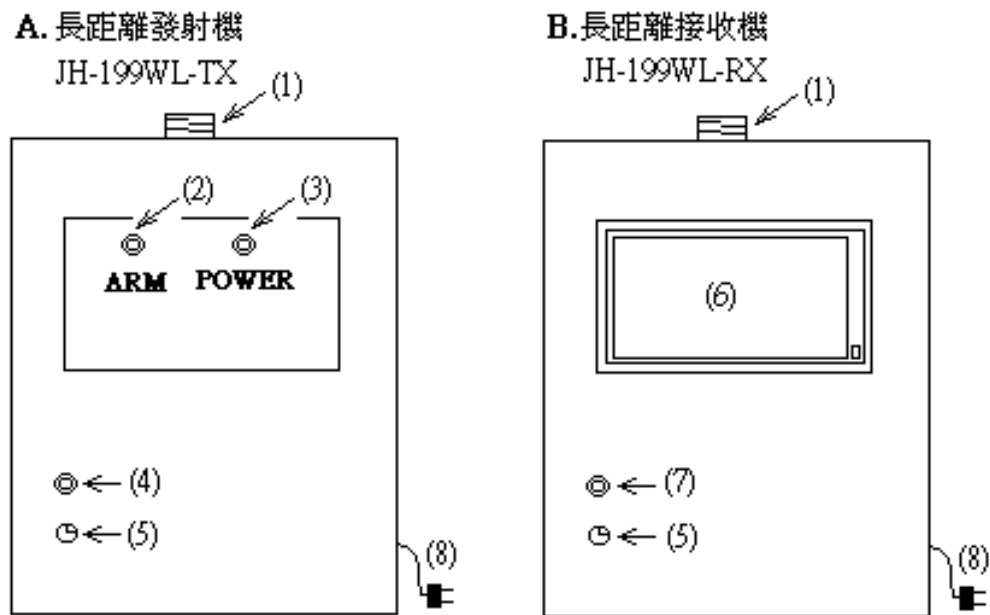
<15 區>使用說明書

JH-199WL-TX/RX 智慧型數位無線長距離報警系統

一. 特性:

1. JH-199WL-RX 報警接收戶數以 15 戶為限,報警戶之訊息傳遞採數位無線方式,迅速、確實、施工免配線,不用擔心線路故障或受破壞。
2. 警報戶與接收主機之傳輸採無線窄頻 RF 設計,傳輸距離達三公里以上。
3. 報警戶發生任何緊急狀況,啟動報警系統後,接收機能於 8 秒內獲知警報訊息,可縮短報警時間,嚇阻歹徒作案時機,以保障警報戶之生命財產安全。
4. 報警戶及接收主機皆可外接警報喇叭或警示燈,主機密碼共有(3⁹)19000 組以上安全密碼,不受干擾,安全性高可任意設定
5. 報警主機可配合(1)緊急(2)防火(3)防盜等三種方式啟動主機報警,可確實保障居家安全。
6. 報警接收主機具有五組記憶裝置,能保存及顯示最新報五組警戶之編號。
7. 具不斷電裝置設計(需另購買電池),不虞停電,主機採省電裝置,平時主機處於警戒狀態時僅耗電 150ma MAX。

二. 外觀簡介:



- (1) 天線座:連接固定天線用
- (2) ARM 警報指示燈:啟動報警主機時指示燈亮,並具有記憶裝置
- (3) POWER 開機電源指示燈:主機開機後電源指示燈亮
- (4) 緊急按鈕:啟動報警主機用
- (5) 電鎖:向右旋轉為開機(ON)主機處於警戒使用狀態;向左旋轉為關機(OFF)。欲消除主機任何狀況,請將電鎖先向左旋轉再向右旋轉。
- (6) 數位顯示器:
 - A. 右下角之方型 LED 為 AC 電源指示燈。

B. 平時警戒時顯示”SAFE”,當收到報警訊息時會立即顯示報警戶之編號

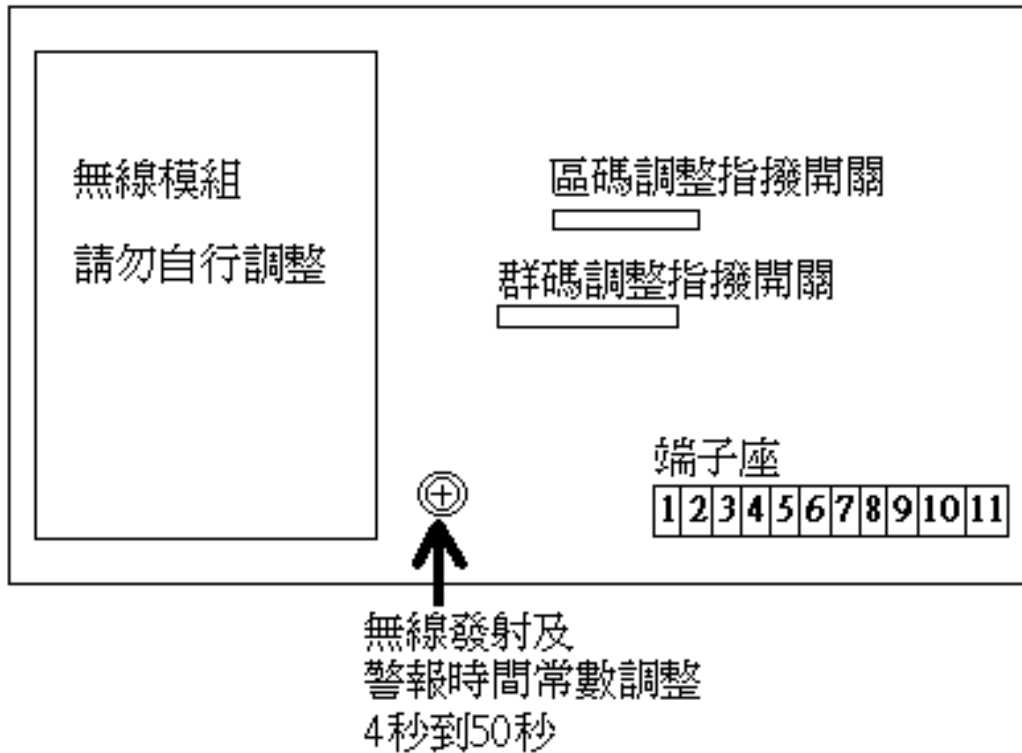
C. 具五組最新報警戶記憶裝置

(7) 查詢按鈕:每按一次可查詢接收機已接收過之報警戶

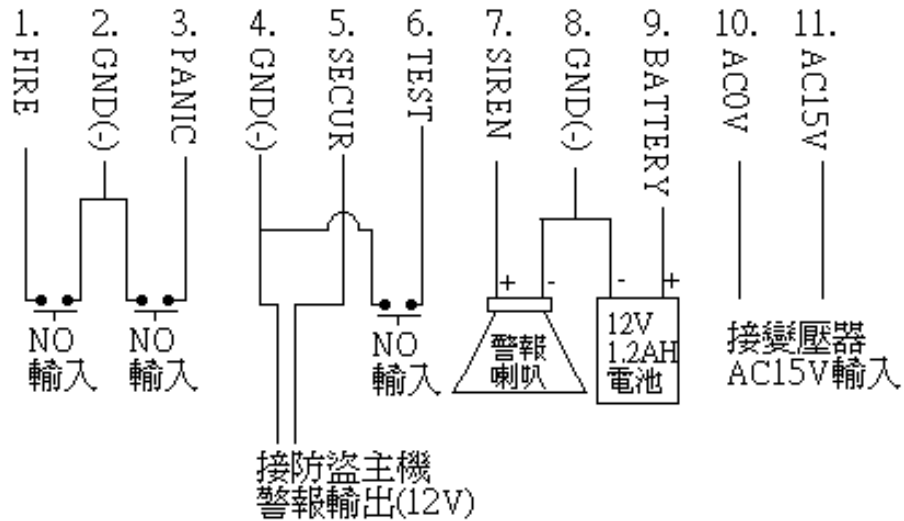
(8) DC15V-電源接口(DC JACK): DC15V 電源供應器接入使用.

三. 內部簡介

A. JH-199WL-TX:報警發射主機



- 區碼調整指撥開關:2 態 8PIN,設定方法請參照戶別設定方式(參考第三頁)
- 群碼調整指撥開關:主密碼;3 態 10PIN,共有(3⁹)19000 組,安全性高。
- 端子座



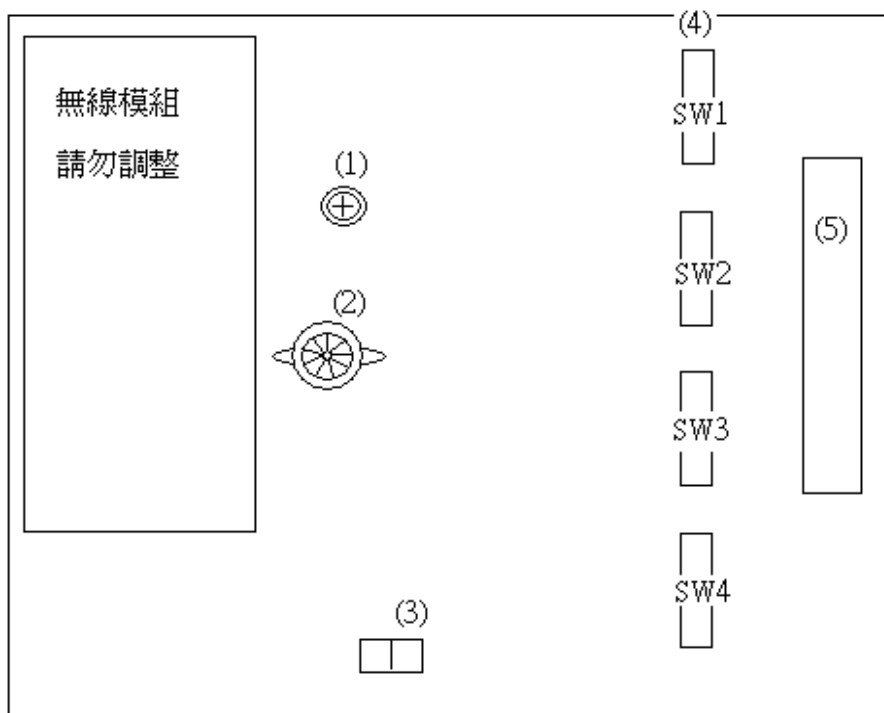
註:SECUR 端子可配合各類型防盜主機使用,此端子接於警報輸出(+)位置,當防盜主機警報時可啟動報警系統

- JH-199WL-TX:區碼指撥開關調整方式,以二進制方式設定
 - A. How to set the user number (Home Code) of transmitter in BCD way.

SW NO.	1	2	3	4	5	6	7	8
ON	no use				1	2	4	8
OFF	no use				0	0	0	0

區碼 1: 00001000	8 7 6 5 4 3 2 1 	區碼 5: 00001010	8 7 6 5 4 3 2 1
區碼 2: 00000100	8 7 6 5 4 3 2 1 	區碼 6: 00000110	8 7 6 5 4 3 2 1
區碼 3: 00001100	8 7 6 5 4 3 2 1 	區碼 7: 00001110	8 7 6 5 4 3 2 1
區碼 4: 00000010	8 7 6 5 4 3 2 1 	區碼 8: 00000001	8 7 6 5 4 3 2 1

B. JH-199WL-RX:報警接收主機



- (1) 警報時間調整:5-80 秒
- (2) 蜂鳴器:當接收主機接收到報警訊息時,蜂鳴器會響,響的時間依 VR 調整時間而定
- (3) AC15V 輸入接線端子
- (4) 群碼(主密碼)調整指撥開關: SW1 為 1-31 戶(預設),
- (5) 40PIN 牛角接線座:連接顯示板用

四. 操作說明

- (1) 設定報警戶之編號,依接收主機主密碼 SW1,,設定好報警主機之主密碼。
- (2) 固定天線,警報喇叭或警示燈,電池並插上電源(AC110V)時,請先將主機電鎖置於 ON 位置,檢查 JH-199WL-TX 電源指示燈是否有亮,及 JH-199WL-RX AC 電源指示燈與顯示器是否顯示 SAFE。
- (3) 一切安裝作業完成時,主機即處於警戒狀態。
- (4) 報警主機警報輸出時間及發射時間,可由 VR 調整。
- (5) 報警接收主機每接收一個報警訊息須間隔十秒後方可再接收下一個報警訊息。
- (6) 報警戶發生任何緊急狀況時可按下報警主機之緊急按鈕,報警接收主機能於五秒內接收報警訊息,迅速、確實,亦可外接防盜主機,火警主機等。
- (7) 主機復歸方法: 將電鎖置於 OFF 再開啟至 ON 位置即可(鎖匙左轉再右轉,請注意缺口方向),操作簡單方便。

五. 安裝注意事項

- (1) 安裝時務必將電線先固定好,以免信號衰減,影響傳輸距離。
- (2) 主機內部可安裝 12V1.2AH 電池,避免交流電停電系統無法使用。
- (3) 請勿置於潮濕及易污穢處,例如廚房等。
- (4) 安裝時請距離地面 1.5 米以上位置,天線頂端與天花板距離 10 公分以上,並遠離變壓器、鐵架等。
- (5) 主機內部之電子產品嚴禁自行調整,以免頻率偏移破壞主機功能。
- (6) 主機有任何異狀時請勿自行處理,請聯繫專業防盜公司維修。
- (7) 測試發射機動作時,請按下主機面板上方緊急按鈕 3 秒再放開,確保信號完整。