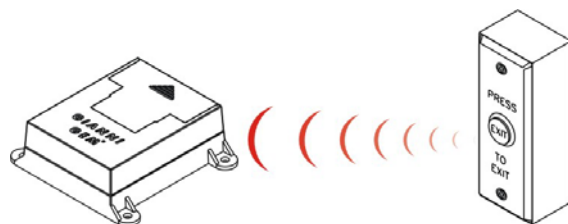
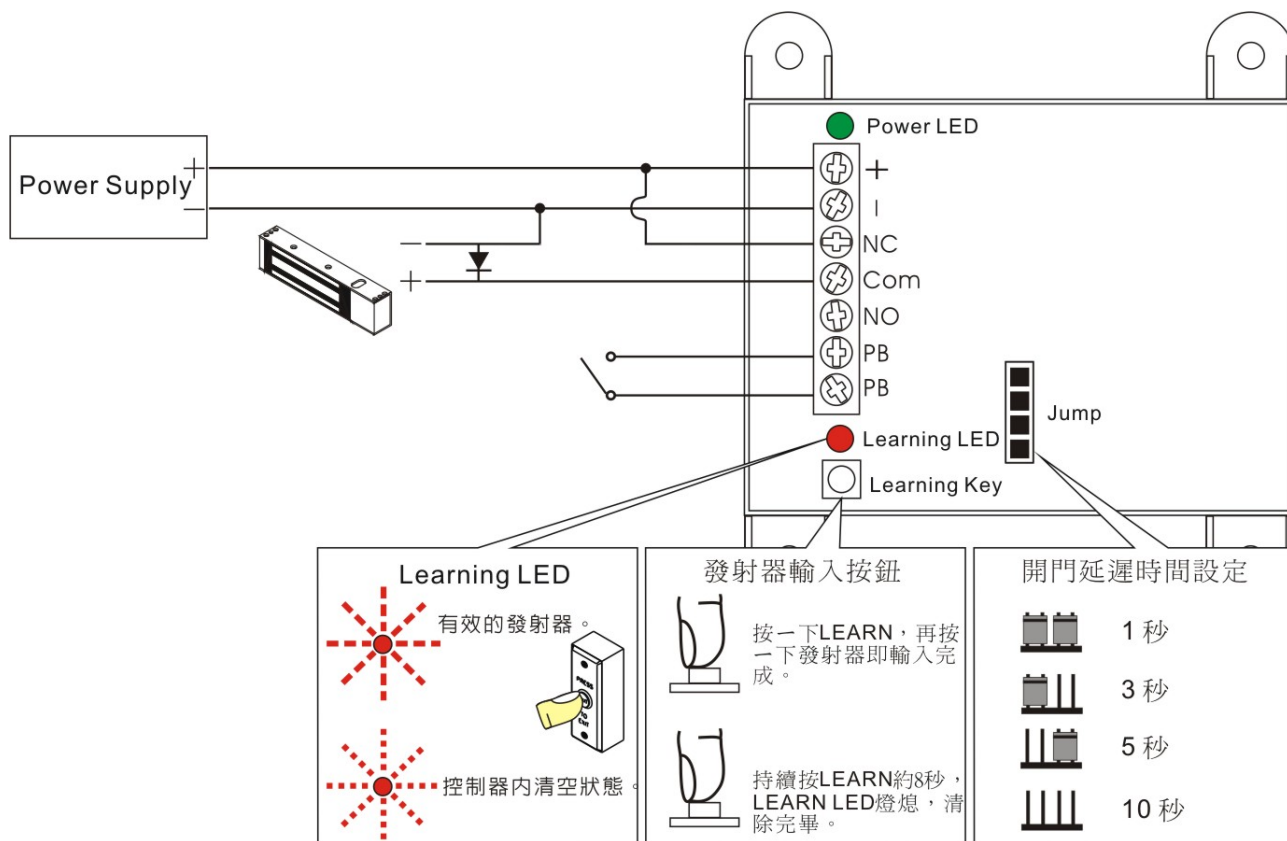


# WPB 無線遙控外出開關系列 操作使用手冊



## I. 產品規格:

遙控器		接收器	
電源	DC INPUT 12V 乾電池	電源	12~24VDC
發射頻率	採 433 KHz 發射頻率(發射模組)	輸出接點	SPDT(Com, N.O., N.C.) rated 3A/120VAC, 3A/24VDC 乾接點
LED 指示	紅色 LED 當發射指示燈，亦可借 LED 的亮暗判斷 12V 乾電池容量多寡。	蜂鳴器指示	發射遙控器低於 DC9.2V 以下(電量快耗盡)當發射時接受電路板判斷此一訊息會 BiBi 警示。
發射距離	天線發射距離約 MAX50~60M	LED 指示	綠色 LED:POWER 指示燈 紅色 LED:接收指示燈及輸入燈
編解碼原則	HOPPING CODE IC 自動編解碼	開門延遲時間	設定分別為 1.3.5.10 秒
工作次數	最高可動作到一萬三千次	儲存遙控器數量	可輸入 15 個遙控器
最低工作電壓	發射遙控器電池不得低於 7VDC		



※PB 接點可接一般的按鈕外出開關，動作和按「遙控器」相同。

## II. 操作說明:

### ◆ 輸入遙控器:

按一下 **Learning Key**，即可輸入一個遙控器。按一下遙控器的按鍵，便完成輸入動作。若持續按住遙控器按鍵，則除了輸入外，還會執行開門動作。若要輸入其他遙控器，重覆以上動作即可。

注意事項：一台接收器最多可以輸入十五個遙控器，若輸入第十六個則第一個輸入的遙控器會被第十六個取代，若原本的十五個遙控器重複輸入，則不會有任何影響。

### ◆ 清除所有遙控器:

持續按住 **Learning Key(LED On)**並保持 8 秒鐘，則接收器會將所有遙控器資料清除(若內有十五組發射遙控器，將同時全刪除)，**LED Off** 即表示資料已被清除完畢。

- ◆ 發射遙控器電池低於 7V(將近無電狀態)當發射時，發射板會送出一訊息告知接收板，當接收版得知後除開門外亦會送出蜂鳴器警報。遙控器按多久，蜂鳴器則警報多久。

### ◆ 電池

新電池電壓約 12.6V。可正常發射電波，使接收器工作。其動作次數可達一萬次以上。最高可動作到一萬三千次。