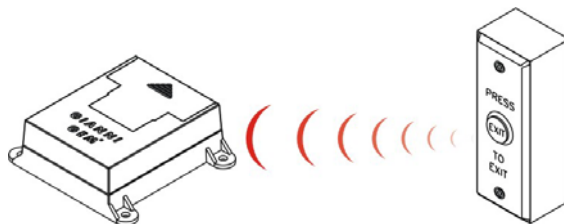


WPB 無線遙控外出開關系列 操作使用手冊



I. 產品規格:

控制器 RF HOPPING CODE CONTROLLER		遙控器	
電源	12~24 VDC	電源	INPUT 12 VDC 乾電池
消耗電流	動作電流: 50mA/12 VDC,待機電流: 20mA /12 VDC 動作電流: 70mA/24 VDC,待機電流: 40mA /24 VDC	發射頻率	採433.3MHz 發射頻率 (發射模組)
輸出接點	一組繼電器(N.O./COM/N.C.)	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。
繼電器接點最大承受功率	3A/120 VAC ; 3A/24 VDC	發射距離	天線發射距離約MAX50~60M
蜂鳴器指示	發射遙控器時,當發射時接受電路板判斷此一訊息會BiBi警示聲,而電量耗盡時則不會有BiBi警示聲	編解碼原則	Hopping Code IC自動編解碼
LED指示	綠色LED:POWER指示燈 紅色LED:接收指示燈及輸入燈	工作次數	最高可動作到一萬三千次
開門延遲時間	設定分別為1.3.5.10秒	最低工作電壓	發射遙控器電池不得低於7V
儲存遙控器數量	可輸入15個遙控器		

※ PB接點可接一般的按鈕外出開關，動作和按「遙控器」相同，但蜂鳴器不警報。

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：一台控制器最多可以輸入15個遙控器，若輸入第16個則第一個輸入的遙控器會被第16個取代，若原本的15個遙控器重複輸入，則不會有任何影響。

■ 清除所有遙控器:

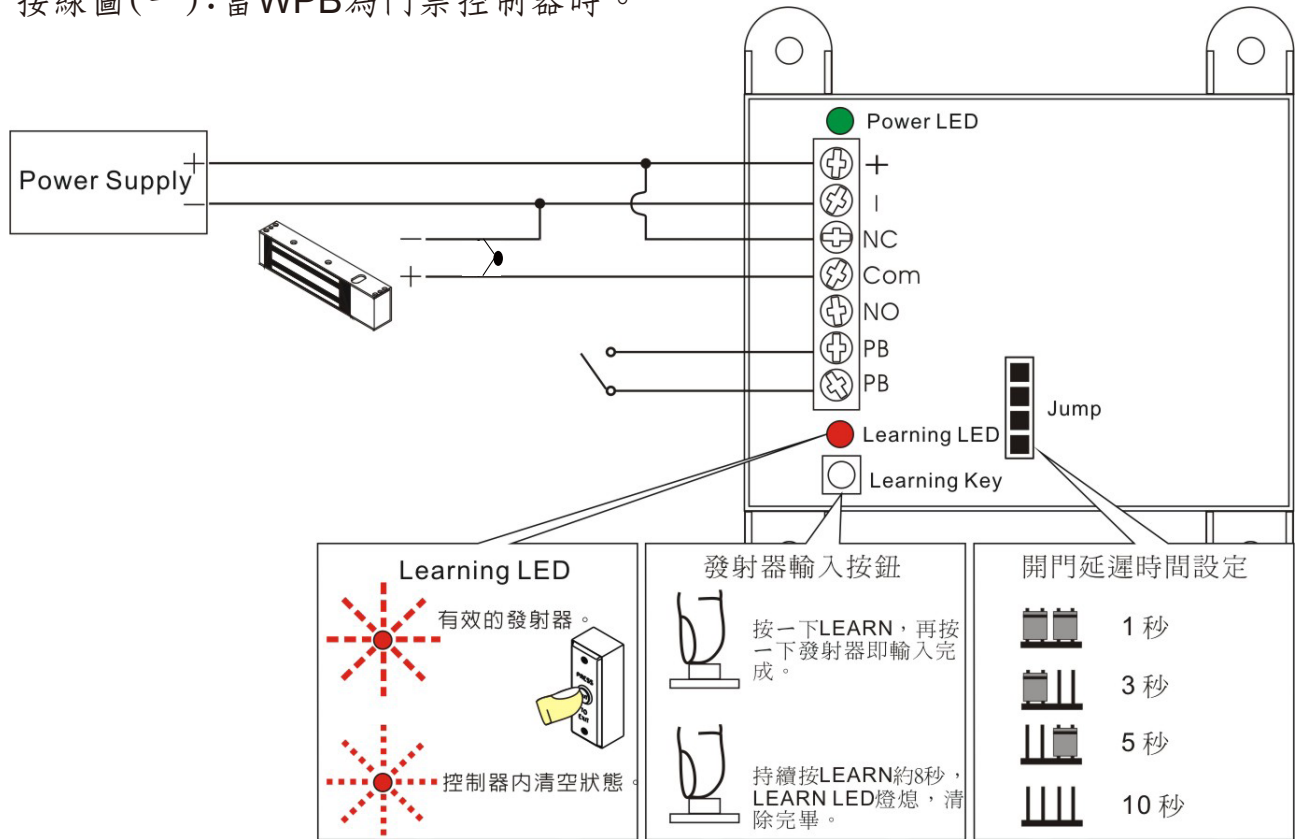
持續按住 **Learning Key(LED ON)** 並保持8秒鐘，則控制器會將所有遙控器資料清除(若內有六組發射遙控器，將同時全刪除)，**LED Off**即表示資料已被清除完畢。

■ 發射遙控器當發射時，發射板會送出一訊息告知接收板，當接收板得知後除開門外亦會送出蜂鳴器警報。遙控器將近無電狀態時，蜂鳴器則不警報，請更換新電池。

■ 電池

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

接線圖(一):當WPB為門禁控制器時。



接線圖(二):搭配讀卡機或密碼控制器時。

