

MC-508-1

防壓滾碼電動門遙控器說明書

一、特點說明：

1. 超高靈敏度，遙控距離特長。
2. 採百萬組滾碼技術，防拷貝安全性高。
3. 遙控器有電源開關，關閉可防誤觸。(本機可學習 170 支遙控器)
4. 蜂鳴器響聲，指示動作和學習遙控器及各項功能設定。
5. 斷電記憶儲存，不怕停電後沒有斷電功能。(出廠值 無，請參考第五項功能說明)
6. 防壓迴路裝置有 NO 或 NC，下的防壓時間內動作。(出廠值 60 秒，請參考第三、五項功能說明)
7. 停的接點輸出有 NO 或 NC，NO 快速門、NC 傳統門。(出廠值 NC，請參考第八項接線說明)
8. 有防壓停後再上、上動作後自動下、上下動作前先停再上下等功能。(出廠值 否，請參考第五項功能說明)
9. 出廠值 = 下的防壓及上自動下時間 60 秒、無斷電功能、無防壓停後再上、無上後自動下、無上下動作前先停。

二、使用說明：

1. 遙控器有電源開關，使用時將開關推至 ON 位置，按遙控器主機有動作時，嗶一短音確認。
 - (1) ○ 鍵 = 斷電、□ 鍵 = 送電，△ 鍵 = 上、□ 鍵 = 停、▽ 鍵 = 下。
 - (2) 在斷電狀態時，先按 □ 鍵送電，才能上下捲門。(斷電功能，請參考第五項功能說明)

三、DIP 開關功能表：

開 關		功 能 說 明
SW 1	OFF	
	ON	
SW 2	OFF	防壓迴路 NO。
	ON	防壓迴路 NC。

四、學習遙控器與功能設定：

1. 本機外部有學習鍵

- (1) 按著不放半秒，嗶一短一長音後放開，進入學習遙控器狀態 10 秒鐘，在 10 秒內按欲追加遙控器任一鍵，嗶三短音學習成功 (10 秒內無按任何鍵，嗶一長二短音，表示不成功)。
- (2) 再繼續按著不放 5 秒，嗶二短一長音後放開，進入功能設定狀態 10 秒鐘。(請參考第五項功能設定表)
 - I. 在 10 秒內按 □ 鍵，嗶二短音後放開，進入設定 (下的防壓) 及 (上自動下) 時間計時 (最大值 255 秒)，再按 □ 鍵停止計時，嗶三短音完成時間設定 (嗶二短一長音後超過 10 秒或嗶二短音後超過 255 秒，嗶一長二短音，表示不成功)。
 - II. 在 10 秒內按 △ 或 ▽ 或 ○ 或 △+○ 鍵嗶三短音完成功能設定 (嗶二短一長音後超過 10 秒，嗶一長二短音，表示不成功)。
- (3) 再繼續按著不放 5 秒，嗶三短一長音，遙控器密碼資料總清除歸零，回復出廠值。

2. 只有 1、2 號遙控器的 □ 鍵可進入學習遙控器，按著不放 5 秒，嗶一短一長音後放開，請參考 4-1-1。

3. 只有 1、2 號遙控器的 □+○ 鍵可進入功能設定，按著不放 5 秒，嗶二短一長音後放開，請參考 4-1-2。

五、功能設定表：

按鍵	功 能 說 明
△	防壓 (下的防壓時間內) 停後是否再上，每按一次互換是/否，嗶三短音。(出廠值 = 否)。
□	1. (下的防壓) 及 (上自動下) 時間設定 → 開始計時，嗶二短音。 2. 再按一下 → 停止計時，完成時間設定，嗶三短音。(出廠值 60 秒，最大值 255 秒)
▽	上自動下的時間結束後是否自動下，每按一次互換是/否，嗶三短音。(出廠值 = 否)
○	上下動作前是否先停一下再上下，每按一次互換是/否，嗶三短音。(出廠值 = 否)
△+○	是否使用斷電功能，每按一次互換是/否，嗶三短音。(出廠值 = 否)

六、注意事項：

1. 安裝位置請選擇不受日光直射、雨水淋濕、易受震動之處。
2. 本機電源 AC 100 ~ 240V，市電接本機的兩條黑色電線，相接處請務必確實包紮。
3. 送電後會嗶一短音和電源指示紅燈亮，如不亮請檢查是否電源沒來。
4. 遙控器勿受潮、撞擊，以免影響遙控距離及使用壽命。
5. 遙控器距離變近或指示燈閃爍或不亮時請更換電池，電池型號為 GP-23A 12V。
6. 在配線完成後，請務必測試 (斷電功能)；若有 (寸動) 現象，請重新檢查【停】的配線情形。
 - ◆ 這裡所說的 (寸動) 現象就是說在斷電後，手動按鈕仍能啟動 (上) 或 (下) 的動作，但是手一離開時馬達就停止。
 - ◆ 發生 (寸動) 現象時請依下列三種配線方法重新裝配：
 - (1) 將原先接在馬達的【紅線】與接手動按鈕的【綠線】對換。
 - (2) 若仍有 (寸動) 情形，請將此條已剪斷之【停】的線路復原接回；另行剪斷原先判定為共用的【共同線】，然後同樣的將排線中的【紅線】接在靠馬達的這端，而【綠線】則皆靠手動按鈕的那端。
 - (3) 如果以上兩種方法仍無法解決此 (寸動) 情形的話，那麼請再把【紅線】跟【綠線】對調。

七、安裝說明：

1. 先檢查電動門本身 (上、停、下) 功能是否正常，並查其接線顏色，方便本機接線時使用。
2. 先關掉總電源開關再施工，以策安全。
3. 請按照外殼圖之指示，將排線的顏色與方向正確插在主機。
4. 將主機裝於防雨水處固定好，天線勿被鐵皮包住。

八、接線說明圖：

1. 內部有 (停的接點) 紅綠線 迴路開關 NO/NC，出廠時在 NC 迴路。(綠線是 COM)

