

MC-508

滾碼式防拷貝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. 發射器有電源開關，關閉可防誤觸。
4. 斷電記憶儲存，不怕停電後沒有斷電功能。
5. 有蜂鳴器響聲，指示動作及學習遙控器資料。
6. 有防壓迴路裝置，且有多功能設定。(請參考 DIP 開關功能表)
7. 本機有多種功能選擇，出廠值 = 上下動作前無停、上無自動下、上自動下和下的防壓時間 60 秒。
(請參考功能設定表)

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。
 - (1) □ 鍵 = 開電，○ 鍵 = 斷電，△ 鍵 = 上，□ 鍵 = 停，▽ 鍵 = 下。
 - (2) 在斷電狀態時，先按 □ 鍵開電，才能上下捲門。
2. 按遙控器有動作時，嗶一短音確認。

三、DIP 開關功能表：

| 開 關 | | 功 能 說 明 |
|------|-----|------------------------|
| 1 SW | OFF | 防壓迴路觸發 → 停 (下的防壓時間內) |
| | ON | 防壓迴路觸發 → 停再上 (下的防壓時間內) |
| 2 SW | 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。(本機可學習 84 支遙控器)
 - (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
 - I. 在 10 秒內按 △ (有上動作) 或 □ (無上動作) 鍵，嗶二短音後放開，進入設定上自動下及下的防壓時間狀態 255 秒鐘，且開始計時 (最大值 255 秒)，再按 □ 鍵嗶三短音完成時間設定 (請參考功能設定表)；嗶二短一長音後超過 10 秒、嗶二短音後超過 255 秒，會嗶一長二短音，表示不成功。
 - II. 在 10 秒內按 ▽ 或 ○ 鍵嗶三短音完成功能設定 (請參考功能設定表)；嗶二短一長音後超過 10 秒，會嗶一長二短音，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 |
|----|--|
| △ | 上自動下和下的防壓時間設定開始計時＋上，嗶二短音。 |
| □ | 上自動下和下的防壓時間設定開始計時，嗶二短音。 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) |
| ○ | 上下動作前是否停一下再上下，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. 發射器勿受潮、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. 內部有紅綠線迴路開關，出廠時在 NC 迴路。

