

DT82TV/SWM

設定説明書



產品介紹



規格

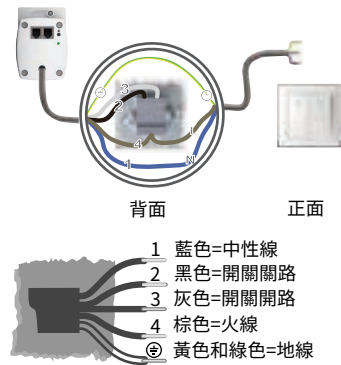
工作溫度：-10℃ ~ +55℃	射頻：433.92MHz
額定電壓：100VAC-240VAC, 50Hz / 60Hz	熱保護時間：4 分鐘

警告

1. 請勿將馬達暴露於潮濕或極端溫度條件下。
2. 請勿切割天線並使其遠離金屬物體。
3. 請勿讓兒童玩耍本設備。
4. 若電源線或連接器損壞，請勿使用。
5. 確保電源線和天線暢通無阻，並免受移動部件的影響。
6. 穿牆走線應做好隔離措施。
7. 安裝前，請拔掉不必要的電線並停用不需要供電操作的設備。
8. 由合格的專業人員進行安裝和設定，超出本說明範圍的使用或修改可能導致保固失效。

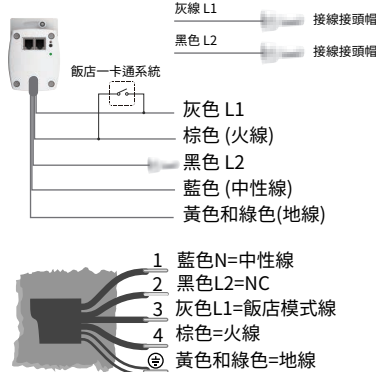
強電開關安裝

模式1 & 模式3 接線方法：



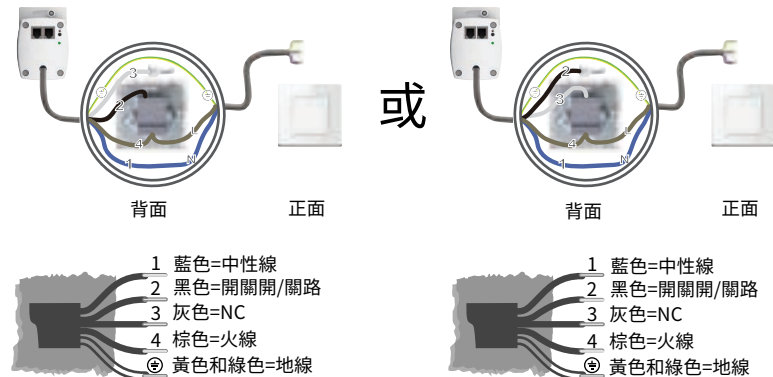
飯店模式接線方法：

注意：中性線和火線不能接反。
使用電線接頭將裸露的備用電線絕緣。



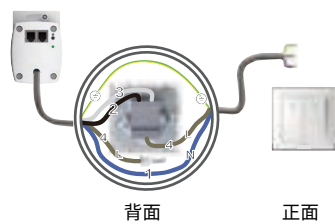
* 黑線和灰線皆可用作飯店模式線。只需連接其中一個，然後按另一個與接線接頭帽連接，以確保適當的絕緣。

模式4：



* 黑色和灰色線都可以用作開關打開/關路。只需連接其中一個，然後按另一條線帶有接線接頭帽，以確保適當的絕緣。

S型模式接線方法：



藍線+灰線=馬達向上
藍線+黑線=馬達向下



注意：請用接線壓緊棕色線連接帽並確保適當的絕緣。

* 更多資訊請參閱強電流開關模式。



操作前應閱讀重要的安全說明。

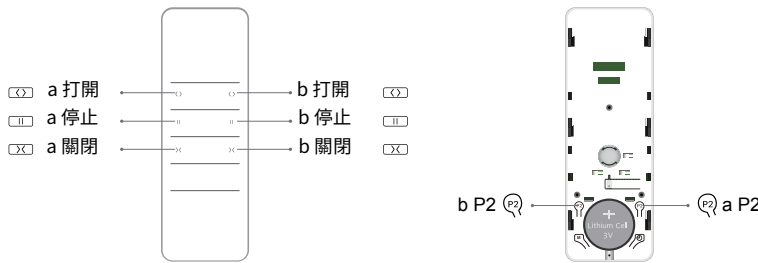
設定須知

設定前請仔細閱讀以下注意事項。

- 設定操作：
 - 請在10秒內操作按鈕，10秒內無操作發射器將退出設定。
 - 馬達會出現LED閃爍提示，待LED閃爍後再進行操作。
- 設定限位：
 - 窗簾馬達安裝後，使用前請設定限位開關。
 - 限位開關設定後，馬達具有記憶設定功能，重新上電後需開合一次窗簾才能恢復限位。
 - 更換軌道或窗簾後，請取消限位開關，然後重新重設。
- 如果遺失了配對的發射器，只需配對新的即可。
- 輕開輕關：窗簾運轉時，運轉速度由慢到快，接近極限位時，速度由快到慢，動作更加優雅。
- 堵轉偵測：

馬達在運轉過程中遇到阻力會自動停止，避免發生事故。若馬達在同一點連續3次遇到阻力，則以此點基準點修正限位，但總限位長度不變。
- 一台馬達最多可儲存10個頻道。完全儲存後，如果配對新的發射器頻道，僅最後一個將被循環覆蓋。

按鈕說明



* A頻道與B頻道操作相同。

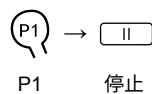
如果馬達處於S型模式，按下時發射器不會反應。



基本設定
必須完成步驟1至3以確保正常運作。

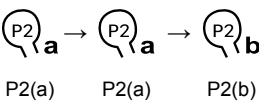
1 配對/刪除附加發射器

方法一



- 按住P1按鈕2秒（閃爍1次），放開按鈕，馬達發出一聲蜂鳴聲，10秒內，按停止2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），新發射器與馬達配對。
- 重複相同的步驟將刪除新新增的發射器。

方法二



- 在現有發射器上按P2（1次閃爍和1聲蜂鳴）和P2（1次閃爍和1聲蜂鳴），在新發射器上按P2新增（5次閃爍和3聲蜂鳴），新發射器與馬達配對。
- 重複相同的步驟將刪除新新增的發射器。

* (a) 作為現有發射器，(b) 作為要配對/刪除的新發射器。

2 切換旋轉方向

按OPEN，馬達關閉，請依照指示切換方向。

方法一

	+		
開啟		關閉	同時按住開啟和關閉按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），方向切換成功。

* 此方法僅在馬達無限位時有效。

方法二

	→		
P1		關閉	按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出「嘀」發出3聲，按關閉一次（閃爍5次並聲3聲），方向已切換成功。

方法3（S型模式）

			
P1			按住P1按鈕6秒（閃爍3次，蜂鳴1聲），此時請勿放開按鈕。馬達LED將閃爍3次並再次發出蜂鳴聲。放開按鈕後，方向切換成功，所有限制同時解除。

* 方向切換後，限制將被刪除，需要重新設定。

3 限位設定

1 設定限制

	→		
開啟		關閉	按一下打開，窗簾將打開，直到遇到障礙物停止，打開極限已設定。然後按一次關閉，窗簾將關閉，直到遇到障礙物停止，關閉極限已設定。當開、關閉限位皆設定成功時，馬達LED閃爍5次，蜂鳴3聲，限位設定成功。

2 校準限位

E型模式下，馬達上電後，可控制馬達向任意方向連續運行，馬達遇到障礙物時會自動校準極限。
S型模式下，馬達上電後，再次碰到障礙物時會自動校準極限（如果無法碰到障礙物，則用開關控制馬達反轉並碰到障礙物）。

* S型模式下，馬達具有斷電記憶功能。設定極限值後，如果馬達斷電且窗簾未拉動，則馬達再次上電時極限值保持不變。

4 手動限位設定

1 手動設定開啟限制

	+		→		or		→		+		
打開		停止		打開		關閉		打開		停止	

限位設定完畢後，將窗簾操作到所需的開啟極限位置後，同時按住打開和停止按鈕5秒（慢閃1次，蜂鳴3聲），按打開或關閉按鈕或手動拉動窗簾將其調整到所需的位置。

2 手動設定關閉限位

	+		→		or		→		+		
關閉		停止		打開		關閉		關閉		停止	

限位設定完畢後，將窗簾操作到所需關閉極限位置後，同時按住秒關閉和停止按鈕5秒（慢閃1次，蜂鳴3聲），按打開或關閉按鈕或手動拉動窗簾將其調整到所需的位置。

* 進入調節模式後，輕觸啟動功能停用，退出調節模式後恢復。若2分鐘內未確認新的限位位置，馬達將自動退出設定狀態，限位位置維持不變。如果按下P1按鈕或P2按鈕，馬達將退出設定狀態，限位位置保持不變。

5 新增/刪除喜好點位置

1 設定喜好點位置

	→		→		
P2		停止		停止	設定限制後，按下“開啟”或“關閉”按鈕，將產品操作到所需的喜好點位置。按P2（閃爍1次並發出蜂鳴聲1聲），按停止（閃爍1次並發出蜂鳴聲），再次按停止（閃爍5次並發出蜂鳴聲3聲），喜好點位置已設定。

* 按停止鍵2秒，馬達自動移動到所需位置並停止。

2 刪除喜好點位置

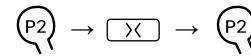


P2 停止 停止

按P2（閃爍1次和蜂鳴1聲），按停止（閃爍1次和蜂鳴1聲），再次按停止（緩慢閃爍1次和長蜂鳴1聲），喜好點位置被刪除。

6 刪除所有限位

方法一



P2 關閉 P2

按P2（閃爍1次並發出蜂鳴聲1聲），按關閉（閃爍1次並發出蜂鳴聲），然後再次按P2（閃爍5次並發出蜂鳴聲3聲），所有限制均被刪除。

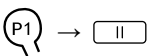
方法2（S型模式）



P1

按住P1按鈕2秒（閃爍3次，蜂鳴1聲），放開按鈕，所有限制解除。

7 手拉啟動功能運轉/停止



P1 停止

按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達鳴響3聲，按停止（閃爍5聲，蜂鳴3聲），手拉啟動功能停用。

• 重複此操作可透過手拉啟動功能啟用運作/停止。

* 出廠預設手拉啟動功能已啟用。

8 乾接點開關模式

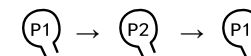
1 雙按鈕按鈕開關模式（出廠預設）



P1 P2 P1

按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出蜂鳴3聲，按P2按鈕一次（閃爍1次，蜂鳴1聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

2 不反彈開關模式



P1 P2 P1

按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出蜂鳴3聲，按P2按鈕兩次（閃爍2次，蜂鳴2聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

3 三鍵電子開關模式



P1 P2 P1

按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出蜂鳴聲3聲，按P2按鈕3次（閃爍4次，蜂鳴4聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

4 單鍵循環切換模式



P1 P2 P1

按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出蜂鳴聲3聲，按P2按鈕4次（閃爍4次，蜂鳴4聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

▲ 雙按鈕按鈕開關模式：
按一下開關開啟按鈕，窗簾打開，再按一次，窗簾停止；按下開關關閉按鈕一次，窗簾關閉 再按一次，窗簾停止。

• **雙按鈕互鎖開關模式：**
按一下開關開啟按鈕，窗簾打開，放開按鈕，窗簾停止；按開關關閉按鈕一次，窗簾關閉，放開按鈕，窗簾停止。

• **三鍵電子開關模式：**
按開關開啟按鈕一次，窗簾打開；按開關關閉按鈕一次，窗簾關閉；按一下停止按鈕，窗簾將停止窗簾。

• **單鍵循環開關模式：**
按一下開/關按鈕，窗簾開啟；再按一次，窗簾停止；再按一次，窗簾將關閉；再按一次，窗簾就會停止。

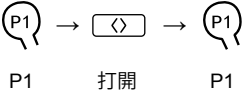
9 強電流開關模式

1 不反彈開關模式（出廠預設）



按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出嘟嘟聲3次，按打開按鈕一次（閃爍1次，嘟嘟1聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，嘟嘟3聲音），模式切換成功。

2 飯店模式



按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達發出蜂鳴聲3聲，按打開按鈕兩次（閃爍2次，蜂鳴2聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

3 雙按鈕按鈕開關模式



按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達蜂鳴3聲，按打開按鈕3次（閃爍3次，蜂鳴3聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

4 單鍵循環切換模式



按住P1按鈕10秒（閃爍3次），放開按鈕，馬達蜂鳴3聲，按打開按鈕4次（閃爍4次，蜂鳴4聲），然後按住P1按鈕2秒（閃爍5次，蜂鳴3聲），模式切換成功。

⚠ • 雙按鈕互鎖開關模式：

連接打開線，窗簾打開，斷開打開線，窗簾停止；連接CLOSE線，窗簾將關閉，斷開關閉線，窗簾將停止。

• 飯店模式：

連接打開（關閉）線，窗簾打開；斷開打開（關閉）線，窗簾將關閉。

• 雙按鈕按鈕開關模式：

連接打開線，再次斷開，窗簾打開；連接打開線並再次斷開，窗簾將停止。

連接關閉線並再次斷開，窗簾將關閉；連接關閉線並再次斷開，窗簾將停止。

• 單鍵循環開關模式：

接通打開（關閉）線，再次斷開，窗簾開啟；連接打開（關閉）線並再次斷開，窗簾將停止。

連接打開（關閉）線，再次斷開，窗簾將關閉；連接打開（關閉）線並再次斷開，窗簾將停止。

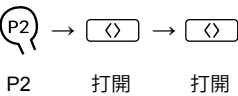
10 無線電發射器功能



按住P1按鈕6秒（閃爍2次），放開按鈕，馬達發出2聲蜂鳴聲，無線電發射器功能已停用。輕按P1按鈕可啟用無線電發射器功能。

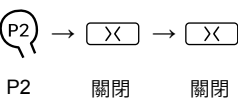
11 調速

1 增速設定



按P2（閃爍1次，蜂鳴1聲），按打開（閃爍1次，蜂鳴1聲），再按打開（閃爍5次，蜂鳴1長聲），馬達運轉速度加快。當馬達速度處於最大時，馬達在最後一次操作後會發出2聲蜂鳴聲。

2 減速設定



按P2（閃爍1聲，蜂鳴1聲），按關閉（閃爍1聲，蜂鳴1聲），再按關閉（閃爍5聲，蜂鳴1聲），馬達運轉速度減慢。當馬達速度處於最小狀態時，馬達在最後一次操作後會發出兩聲蜂鳴聲。

* 馬達有 3 個速度級別，最大速度級別轉速：100轉/分；中間轉速：80轉/分；最小轉速：50轉/分鐘。
速度誤差不得超過10%。如果沒有限制，則預設為最小值。如果有限制，則預設為最大值。

12 恢復出廠模式



按住P1按鈕14秒（閃爍8次），放開按鈕，馬達發出4聲蜂鳴聲，馬達清除所有設定並恢復出廠狀態。

13 Matter操作

1 進入 Matter 配對模式 / Matter 重置

筆記



* Matter 配對模式的有效期限為 15 分鐘。

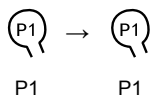
* 進入Matter配對模式將使現有的Matter控制器失效，即使新的配對失敗或逾時。

方法一



按住Matter模組上的設定按鈕2秒，Matter模組的LED慢閃，放開按鈕，則Matter已重置並觸發進入配對模式，此時Matter模組的LED快速閃爍。

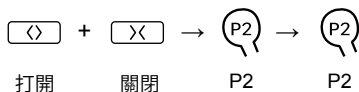
方法二



按住P1按鈕2秒（閃爍1次），放開P1按鈕，馬達長鳴一次。

4秒內，再次按下P1按鈕，馬達LED會閃爍3次並發出3聲蜂鳴聲，Matter已重置並觸發進入配對模式，此時Matter模組的LED快速閃爍。

方法三



按住打開和關閉按鈕5秒（閃爍1次，蜂鳴1聲），按P2（閃爍1次，蜂鳴1聲），然後再按P2（閃爍3次，蜂鳴3聲）。Matter 已重設並觸發進入配對模式。

2 Matter配對

請在 15 分鐘內完成 Matter 配對過程。

請掃描說明書第一頁的 Matter 二維碼或輸入設定碼開始配對程序。



快速索引

	設定	步驟
1	配對/刪除附加發射器	P1 (按住2秒) → 停止 (按住2秒)
		P2(a)→ P2 (a) → P2(b)
2	切換旋轉方向	方法一 無限位 打開+ 關閉 (按住2秒)
		方法二 已有限位 P1(按10s)閃燈3次+嗶3聲→關 閃5次+嗶3聲
		方法3 (S型模式) 強電控 P1 (按住6秒)
3	設定限制	打開 → 關閉
4	手動設定開啟和關閉限制	1 手動設定開啟限制 打開 + 停止 (按住5秒) → 打開 / 關閉 /手動拉簾 → 打開 + 停止 (按住2秒)
		2 手動設定關閉限制 關閉 + 停止 (按住5秒) → 打開 / 關閉 /手動拉簾 → 關閉 + 停止 (按住2秒)
5	新增/刪除首選位置	P2 → 停止 → 停止
6	刪除所有限位	方法一 P2 → 關閉 → P2
		方法2 (S型模式) P1 (按住2秒)
7	手拉啟動功能運作/停止	P1 (按住10秒) → 停止
8	弱電開關方式	1 雙按鈕按鈕開關模式 P1 (按住10秒)→P2 (按1次) → P1 (按住2秒)
		2 雙按鈕連鎖開關模式 P1 (按住10秒) → P2 (按2次) → P1 (按住2秒)
		3 三鍵電子開關模式 P1 (按住10秒) → P2 (按3次) → P1 (按住2秒)
		4 單鍵循環切換模式 P1 (按住10秒) → P2 (按4次) → P1 (按住2秒)
9	強電流開關模式	1 雙按鈕聯鎖開關模式 P1 (按住10秒) → 打開 (按1次) → P1 (按住2秒)
		2 飯店模式 P1 (按住10秒) → 打開 (按2次) → P1 (按住2秒)
		3 雙按鈕按鈕開關模式 P1 (按住10秒) → 打開 (按3次) → P1 (按住2秒)
		4 單鍵循環切換模式 P1 (按住10秒) → 打開 (按4次) → P1 (按住2秒)
10	無線電發射器功能	P1 (按住6秒)
11	調速	1 增速設定 P2 → 打開 → 打開
		2 減速設定 P2 → 關閉 → 關閉
12	重置為出廠模式	P1 (按住14秒)
13	進入Matter配對模式/Matter重置	Matter模組上的設定按鈕 (按住2秒)
		P1 (按住2秒) → P1
		打開 +關閉 (按住5秒) → P2 → P2