

T6382C

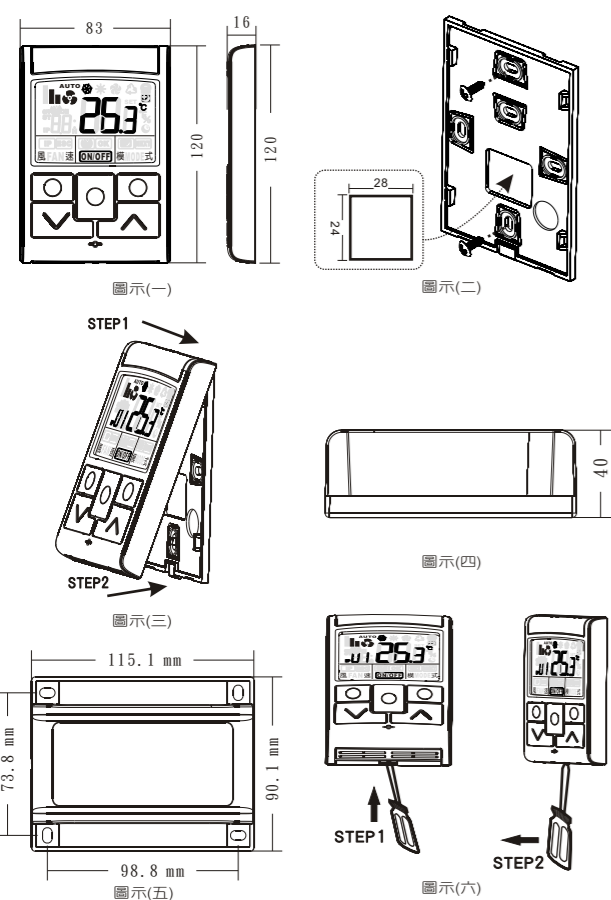
廣播型群組式溫度控制器

安裝手冊

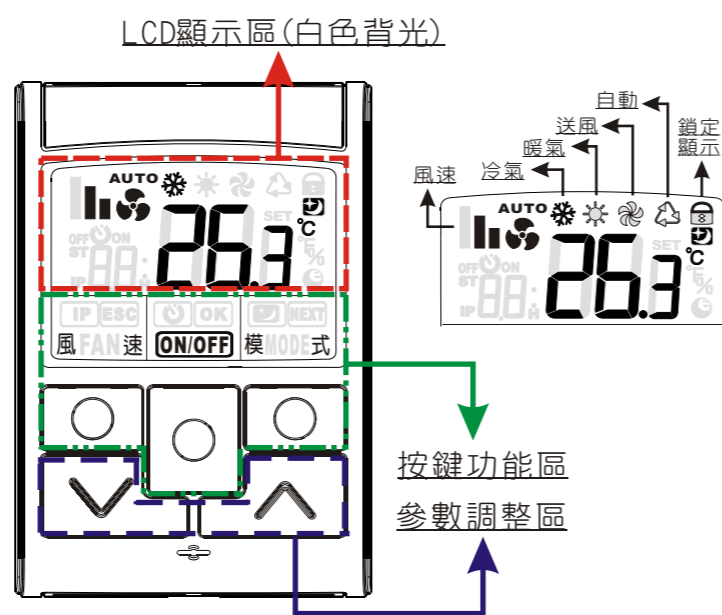
A. 注意事項：

- 請按照圖示(二)和圖示(三)所示，安裝面板。
- 請按照圖示(五)所示，安裝控制盒。
- 面板和控制盒連接方式請按照"G. 配線圖"。
- 拆卸方式，請用中型一字起子，由面板下方插入，插入後，向上扳起即可，如圖六所示。
- 電源輸入電壓AC 100~240V
- 電源保險絲(Fuse) 4A/250V
- 強風、弱風、微風、主機遙控繼電器(Relay) AC250V 10A (Res.)
- 三通閥繼電器(Relay) AC277V 5A(NO)/3A(NC) (Res.)

B. 安裝：



C. 面板與遙控器說明：



D. 異常代碼說明：

異常說明	解決方式
感測器短路 異常顯示 HI	1. 檢查內部感測器是否損毀 2. 室溫是否超過 40 度上限 3. 檢查配線是否正常
感測器斷路 異常顯示 LO	1. 檢查內部感測器是否損毀 2. 室溫是否低於 0 度下限 3. 檢查配線是否正常
開機控制器 無動作，風車 不會動 無異常顯示	1. 請確認是否有正常工作電壓 2. 檢查風車是否有損壞或卡住 3. 檢查配線是否正確 4. 觀察控制盒 LED 是否有閃爍 5. 檢查通訊配線是否正確 6. 檢查通訊線材是否有斷線

E. 簡易操作說明

- 開關機操作：
 - ▶ 按"**ON/OFF**"鍵，控制器開啟或關機。
- 設定溫度：
 - ▶ 開機狀態，按"**▲**"鍵或"**▼**"鍵為調整設定溫度。溫度設定範圍：10~30℃，STEP 0.5℃
- 模式操作：
 - ▶ 按"**MODE**"鍵為控溫模式選擇鍵，採用迴圈方式選擇。
 - ※冷暖機型
 - ※單冷機型
 - ※單暖機型
- 風速操作：
 - ▶ 在開機狀態，按"**FAN**"鍵為風速強弱選擇鍵，採用迴圈方式選擇。
- 定時關機：
 - ▶ 在開機狀態下，按"**🕒**"鍵進入定時關機時間設定狀態，按"**▲**"鍵或"**▼**"鍵調整定時時間，按"**OK**"鍵確認，啟動定時關機功能。
- 預約開機：
 - ▶ 在關機狀態下，按"**🕒**"鍵進入預約開機時間設定狀態，按"**▲**"鍵或"**▼**"鍵調整預約時間，按"**OK**"鍵確認，啟動預約開機功能。
- 睡眠功能：
 - ▶ 在非送風模式下，按"**🌙**"鍵，可啟動睡眠功能，**🌙**圖示亮。
 - ※在睡眠狀態下，再按睡眠鍵、改變溫控模式，或關機，都可取消睡眠功能。
- 鎖定和解鎖功能：
 - ▶ 在開機狀態時，按"**▲**"鍵不放，5秒後顯示"**🔒**"圖示，代表鎖定。
 - ▶ 在鎖定狀態時，按"**▲**"鍵不放，5秒後"**🔒**"圖示熄滅，代表解鎖。

- 限制設定溫度調整範圍：
 - ▶ 調整限制溫度請參考F.機種設定說明。
 - ▶ 預設：設定溫度範圍"下限~上限"。下限設定溫度預設為10度。上限設定溫度預設為30度。
- DI功能說明：(僅T6382C-M適用)
 - ▶ 控制盒有一個DI輸入接點，可選擇成旅館KEY卡功能或啟用節能功能。
 - ▶ 選擇DI功能操作請參考F.機種設定說明。

DI 狀態	DI 功能
旅館 KEY 卡	短路 控制盒關機 開路 控制盒開機(面板可控制關機)
節能 預冷	短路 冷氣：控制溫度=設定溫度+預冷溫度 暖氣：控制溫度=設定溫度-預冷溫度 開路 冷氣：控制溫度=設定溫度 暖氣：控制溫度=設定溫度

11. 按鍵功能切換說明：

操作方式	按鍵功能對應區
同時按下" ▲ "鍵與" ▼ "鍵	

F. 機種設定說明：

設定項有兩種等級操作方式：

1. 專業人員：

▶ 按下 **MODE** 鍵五秒，輸入密碼(18)，密碼確認後，進入內部設定項。

2. 一般使用者：

▶ 按下 **FAN** 鍵三秒，進入一般等級設定項。

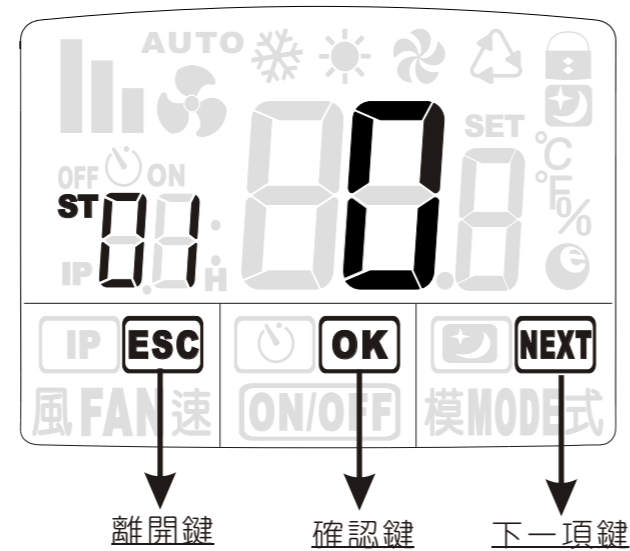
※專業人員等級設定項表：

項目	項目名稱	說明	預設值
00	顯示目前機型	T6382C1001-M : C2.0 無接主控盒顯示EE1	無
01	顯示目前SENSOR設置	0: 面板SENSOR 1: 控制盒外移SENSOR	無
02	設定溫度上限值	設定調整最高上限值 10~30	30
03	設定溫度下限值	設定調整最低下限值 10~30	10
04	控溫模式選擇	0: 冷暖機型 1: 單冷機型 2: 單暖機型	0
05	顯示模式	0: 顯示當前溫度 1: 顯示設定溫度 2: 雙顯示模式	0
06	背光控制模式	0: 恆亮模式 1: 自動模式	0
07	中英文模式選擇	0: 中文顯示模式 1: 英文顯示模式	0
08	°C/°F設定	0: °C 1: °F	°C
09	OFFSET設定	-10~+10 STEP=0.5	0
10	三通閥選擇設定	0: 無三通閥(會停風) 1: 有三通閥(不會停風)	1
11	三通閥延遲時間	三通閥啟動 0: 無三通閥延遲 範圍 90~300 秒	0
12	上電開關機	0: 通電後為關機狀態 1: 通電後為開機狀態	0
13	暖氣風扇延遲時間	範圍 0~60 秒	5
15	節能預冷選擇	0: 無節能 1: 節能	0
16	節能預冷偏移	0~15 STEP=0.5	5

※一般使用者等級設定項表：

項目	項目名稱	說明	預設值
01	設定溫度上限值	設定調整最高上限值 10~30	30
02	設定溫度下限值	設定調整最低下限值 10~30	10
03	背光控制模式	0: 恆亮模式 1: 自動模式	0
04	中英文模式選擇	0: 中文顯示模式 1: 英文顯示模式	0
05	°C/°F設定	0: °C 1: °F	°C
06	OFFSET設定	-10~+10 STEP=0.5	0

設定項操作說明：



※變更設定後，需按下確認鍵方生效。

G. 配線圖：

T6382C1001配線圖

