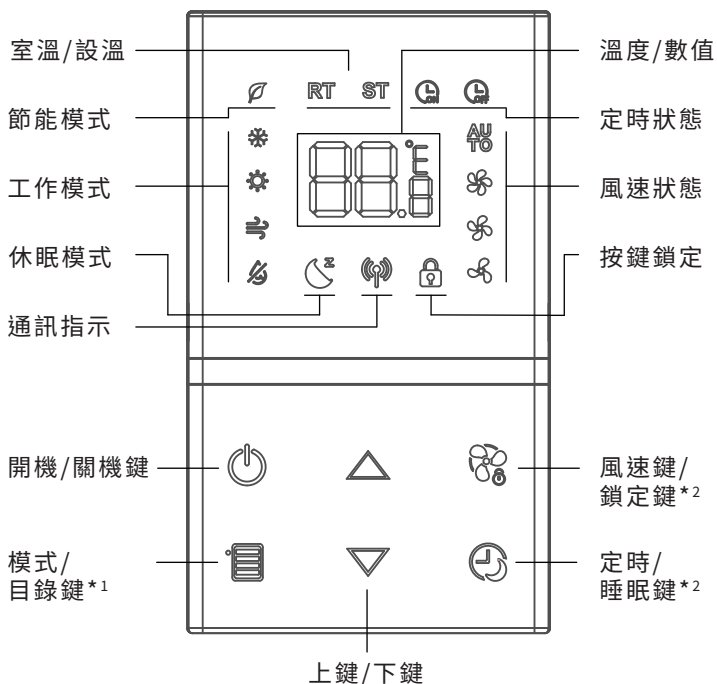


注意事項:

1. 送電前需核對接線是否符合接線圖。
2. 負載設備需符合電氣規格, 避免損壞控制器。
3. 保險絲規格需使用5A/250Vac, 更換時請勿超出此規格。



*1「開機狀態」長按3秒進入工程目錄

*2「開機狀態」長按3秒啟動/取消功能

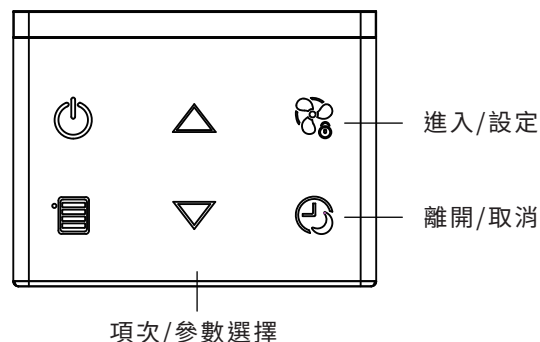
面板操作說明:

1. 開機關機 : 按開機/關機鍵, 控制器開機或關機。
2. 設定溫度 : 按上鍵/下鍵, 可調整設定溫度, 畫面顯示ST。
3. 模式切換 : 按模式鍵, 可切換工作模式由冷氣、暖氣、送風、除溼依序切換。
4. 切換風速 : 按風速鍵, 可控制風速由自動、強速、中速、弱速依序切換。
5. 睡眠模式 : 冷氣模式下, 長按定時鍵3秒即可設定/解除睡眠模式。
6. 定時功能 : 按定時鍵, 調整上鍵/下鍵進行設定, 設定上限24小時。
開機狀態操作為設定「定時關機」。
關機狀態操作為設定「定時開機」。
設定完成待3秒後功能即啟動並顯示定時符號。
7. 按鍵鎖定 : 長按風速鍵3秒即可鎖定/解除按鍵鎖定。
8. DI功能 :

DI狀態	功能說明	
Key Card	短路→開路	控制器關機
	開路→短路	控制器開機
節能功能	短路→開路	關閉節能功能
	開路→短路	冷氣: 控制溫度=設定溫度+節能溫度 暖氣: 控制溫度=設定溫度-節能溫度

工程設定模式:

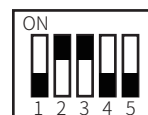
1. 關機狀態長按「模式鍵」3秒進入工程設定模式。
2. 「上鍵」、「下鍵」為項次及參數調整控制。
3. 「風速鍵」為進入/設定鍵。
4. 「定時鍵」為離開/取消鍵。



項次	項目	說明	預設值
01_F	感溫線選擇	0: 控制器; 1: 面板	0
02_F	控制器溫度補償值	±8°C	0
03_F	面板溫度補償值	±8°C	0
04_F	----		
05_F	節能溫度值	+8°C	4°C
06_F	設定溫度上限值	+35°C	35°C
07_F	設定溫度下限值	0°C	15°C
08_F	操作亮度等級	1-7段	7
09_F	常態亮度等級	1-7段	2
10_F	常態顯示模式	0: 顯示室內溫度; 1: 顯示設定溫度	0
11_F	----		
12_F	----		
13_F	----		
14_F	按鍵音	0: 關閉; 1: 啟動	1
15_F	系統重置	0: 關閉; 1: 啟動	0

控制器功能設定:

*若有變更功能設定, 需重新送電後才會以設定值運作。

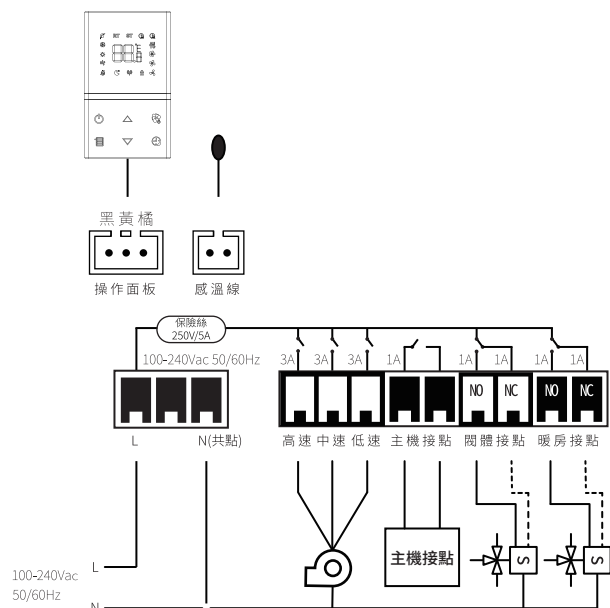


功能設定(紅)

功能設定

- S1(三分鐘保護) : OFF = 關閉; ON = 啟動
- S2(斷電記憶) : OFF = 關閉(送電後預設關機);
ON = 啟動(送電後依斷電前狀態運行)
- S3(暖氣模式) : OFF = 兩管式; ON = 四管式

配線圖：



故障代碼與說明：

- E1:** 控制器室溫感溫故障，故障時自動切換到面板感溫器運行。
- E2:** 面板室溫感溫故障，故障時自動切換到控制盒感溫器運行。
- E3:** 面板+控制器室溫感溫故障，故障時停機。
- E4:** 控制器機板感溫故障，故障時停機。
- tA:** 控制器機板溫度過高，自動停止運作，待溫度恢復繼續運作。
- EC:** 控制器通訊異常。
- E1.E2**故障時顯示10秒故障代碼，顯示60秒正常畫面，待故障恢復後自動解除。
- E3.E4.tA.EC**持續顯示故障代碼，待故障恢復後自動解除。
- 發出告警音時，可按下鍵屏蔽告警音。

基本規格：

1. 電氣規格：

輸入電壓：100-240Vac, 50/60Hz (控制器)

保險絲規格：5A/250Vac

2. 輸出接點：

主機：1A/250Vac/NC

閥體：1A/250Vac/NC\NO

風速：3A/250Vac/NC (強速、中速、弱速)

暖氣：1A/250Vac/NC\NO

3. 溫度規格：

顯示範圍：0°C~50°C

設定範圍：0°C~35°C

顯示及設定精度：0.5°C

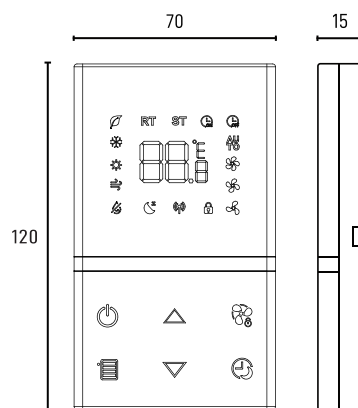
操作溫度：0°C~50°C, RH<90%不結霜

4. 建議線材規格：

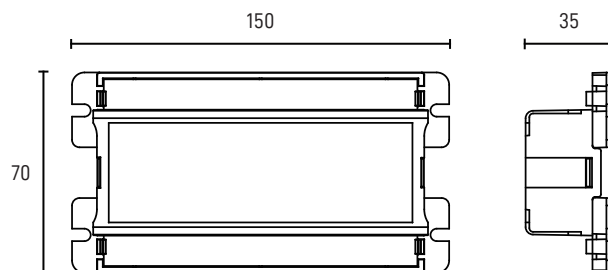
通訊：UL2464/24AWG 雙屏蔽線

負載：UL1015/18AWG(max)負載線

面板外觀尺寸：120mmX70mmX15mm



控制器外觀尺寸：150mmX70mmX35mm



盈科智能有限公司

INCONN
INNOVATION TECHNOLOGY

客服電話：07-2153322

服務時間：週一至週五 上午9點-下午5點

地址：高雄市前金區中正四路235號12樓之8