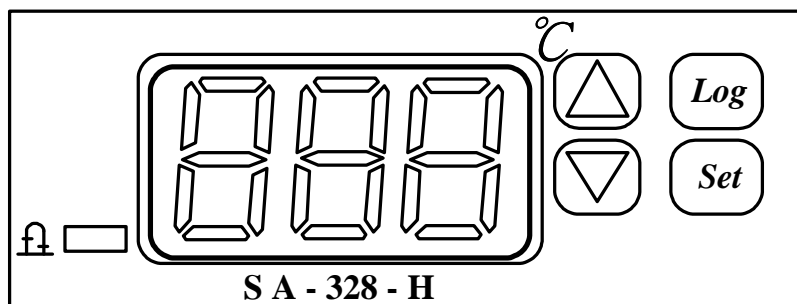


SA-328-H

微電腦溫度控制器

面板圖



適用規格

- 輸入電壓：12V/AC/DC/50~60HZ
- 顯示器：超光亮七段藍光顯示器
- 安裝方式：嵌入式
- 尺寸安裝：70*28*64mm³
- 最大輸出：壓縮機 10A/250V 純電阻性負載
- 可偵測溫度範圍：-50°C~+80.0°C
- 工作環境溫度：-15°C~+70°C
- 準確度：±1°C
- 解析度：0.1°C

一般參數設定

| 項次 | 代號 | 參數 | 說明 | 範圍 | 出廠設定 |
|----|-----|------|--------------|----------------|---------|
| 1. | tS1 | 溫度設定 | 設定停機溫度 | -50°C~+80.0°C | +12.0°C |
| 2. | td1 | 溫差設定 | 停機後再啟動所需溫差 | +0.1°C~+15.0°C | +2.0°C |
| 3. | Sd | 延遲啟動 | 停機後延遲多久時間再啟動 | 0~15 分鐘 | 2 分鐘 |
| 4. | tA | 溫度校正 | 感溫棒溫度校正 | -10°C~+10.0°C | 0.0°C |

鎖碼參數設定

| 項次 | 代號 | 參數 | 範圍 | 出廠設定 |
|----|----|----------|--------------------|---------|
| 1 | Lo | 一般參數鎖定選擇 | y：鎖定 n：解除鎖定 | y |
| 2 | tH | 最高溫度限制 | tS~+80.0°C | +50.0°C |
| 3 | tL | 最低溫度限制 | -50°C~tS | -50°C |
| 4 | HC | 冷熱控模式選擇 | Ht：熱控模式 CL：冷控模式 | CL |

附註：當鎖碼參數『Lo』選擇『y』鎖定時，則系統只能設定『tS1』無法再設定其它一般參數。

故障碼

| 故障原因 | 顯示符號 | 說明 |
|-------|--------|-------------------|
| 感溫棒故障 | E1H--- | 感溫棒短路或溫度高於+80.0°C |
| | E1L--- | 感溫棒斷路或溫度低於-50°C |

一般參數設定操作

1. 按壓【SET】鍵後，即顯示『888』閃爍三次，進入第一組參數設定，顯示參數代號時，可按壓【▲】、【▼】鍵，選擇所要進行調整之參數代號，按壓【SET】鍵後進入參數之設定值，按壓【▲】、【▼】鍵，進行參數值調整，再按壓【SET】鍵後即進入下一組參數，顯示參數代號，再按壓【SET】鍵即顯示參數值（調整方法同上）。最後調整完成即按壓【SET】鍵，顯示『god』閃爍後即顯示目前溫度。
2. 在任一參數顯示期間，30 秒內不去按壓【SET】、【▲】、【▼】之任一鍵，螢幕顯示『god』後系統會回復到溫度顯示。
3. 【SET】鍵：進入參數設定時，可利用此鍵快速翻轉查看各參數及該參數值。
4. 感溫棒發生短路或斷路時，螢幕會顯示故障代碼，直至故障排除後才恢復正常溫度顯示。

SA-328-H

微電腦溫度控制器

鎖碼參數設定操作

1. 按壓【SET】鍵3秒後，於『888』閃爍期間(3秒)再同時按壓【▲】、【▼】鍵，即顯示『Lo』，再按【SET】鍵，即顯示設定值。此時按壓【▲】鍵或【▼】鍵，可選擇『y』或『n』，『y』代表鎖碼，『n』代表不鎖碼。
2. 鎖碼選擇完成後，再按【SET】鍵，即顯示『tH』，進入第一組參數設定，顯示參數代號時，可按壓【▲】、【▼】鍵，選擇所要進行調整之參數代號，按壓【SET】鍵後進入參數之設定值，按壓【▲】、【▼】鍵，進行參數設定值調整，再按壓【SET】鍵後即進入下一組參數，顯示參數代號，再按壓【SET】鍵即顯示參數設定值（調整方法同上）。最後調整完成即按壓【SET】鍵，顯示『god』後顯示目前溫度。

其它操作

1. 總運轉時數(tot)：同時按壓【▲】、【▼】鍵，螢幕會顯示三組代號與數值每組閃爍三次，
例如：tot ---，001 ---，234 即表示機組總運轉時數為1,234小時。

功能鍵、燈號

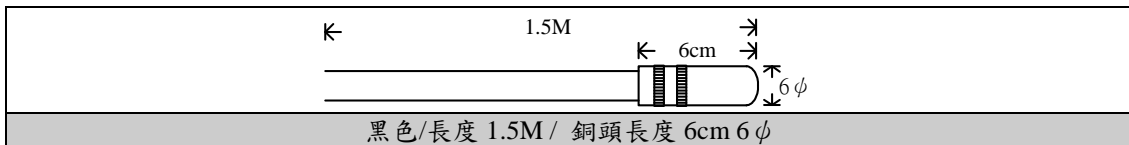
• 功能鍵

| | | |
|--|-----|---------|
| | 上下鍵 | 調整數值大小 |
| | 設定鍵 | 功能設定鍵 |
| | 跳離鍵 | 快速跳離參數鍵 |

• LED 指示燈

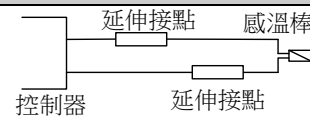
| | | |
|--|----|--------------|
| | 綠色 | 燈閃爍，表示壓縮機延遲中 |
| | | 燈亮，表示壓縮機運轉中 |

感溫棒規格



※備註：延伸感溫棒時，請注意下列事項：

- (1) 切斷系統電源
- (2) 延伸感溫棒時，務必斜接(避免短路)，如圖：



出線圖

