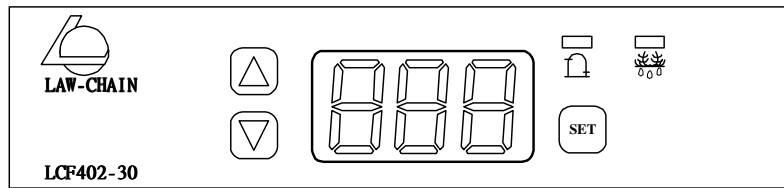


面板圖



適用範圍

- 12V/AC/DC/50~60HZ
- 可偵測溫度範圍 -50°C ~ 90°C
- 工作環境溫度 -15°C ~ +70°C
- 準確度±1°C
- 解析度 1°C
- 顯示器 超高亮七段顯示器
- 最大輸出 30A/240V 純電阻性負載
- 安裝方式 嵌入式
- 安裝尺寸 137*32*28mm³

參數表

項次	代號	參數	說明	範圍	出廠設定
1.	tS	溫度設定	設定停機溫度	-50°C ~ +90°C	5°C
2.	td	溫差設定	停機後再啟動所需溫差	1°C ~ 15°C	4°C
3.	Sd	延遲啟動	停機後延遲一段時間再啟動	0 ~ 15 分鐘	1 分鐘
4.	di	除霜週期	設定運轉幾小時後除霜	0 ~ 24 小時	6 小時
5.	dd	除霜時間	設定除霜所需時間	0 ~ 60 分鐘	15 分鐘
6.	tA	溫度校正	感溫棒溫度校正	-15°C ~ +15°C	0°C

鎖碼參數設定

項次	代號	參數說明	範圍	出廠設定
1.	LO	一般參數鎖定選擇	y:鎖定/ n:解除鎖定	n
2.	tH	最高溫度限制	tS ~ +90°C	+50°C
3.	tL	最低溫度限制	-50°C ~ +tS	-50°C

※ 附註：當一般參數鎖定 (LO) 中選擇“y” (鎖定) 時，並且最高溫限制 (tH) 及最低溫度限制 (tL) 之溫度亦經確認後，則螢幕將只會出現“tS”參數組 (溫度設定)，不能再進入其他一般參數欄內做調整。

故障自動偵測顯示

顯示符號	說明
E1H	感溫棒短路或溫度高於 90°C
E1L	感溫棒斷路或溫度低於 -50°C

一般參數設定操作



- 按壓『SET』鍵 3 秒後，顯示「888」閃爍五次後進入第一組參數『ts』，如須更改『ts』參數值，則再按壓『SET』鍵一次，即進入『ts』的值，然後利用『▲』『▼』鍵進行調整所須的數值，如不想更改『ts』值，而是想瞭解 td 或 di..... 值時，可利用顯示器上顯示參數代號時，利用『▲』『▼』鍵選擇所欲更改或知道的參數，如『ts』時按『▼』鍵即出現『td』，然後『sd』...等，如按過頭欲想回查看『ts』值，即可用『▲』鍵，系統即依 dd、di、sd...往上翻。
- 在任一參數設定值顯示狀況下，8 秒內不去按壓『SET』『▲』『▼』之任一鍵，系統會回復到運轉溫度顯示。
- 電源開啓後，壓縮機延遲保護時，按『▼』鍵螢幕上會顯示 Fon，此時壓縮機會即刻運轉。
- 感溫棒短路或斷路時，DISPLAY 會顯示故障代碼，直至故障排除後才恢復正常溫度顯示。
- 總運轉時數 (tot): 同時按壓『▲』『▼』鍵，DISPLAY 會顯示三組代號與數值每組閃爍三次，例如: tot, 001, 123 即表示機組總運轉時數為 1123 小時。

鎖碼參數設定操作



1. 按壓『SET』鍵3秒後,在顯現一般參數前會呈現「888」閃爍。在「888」閃爍期間(3秒)再同時按壓『▲』『▼』鍵,即顯示LO,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』鍵即顯現tH與參數值,利用『▲』鍵或『▼』鍵選擇我們所需之值,再按『SET』鍵進行下一個參數之設定。
3. 在任一個參數顯示期間,8秒內不去按壓『SET』『▲』『▼』之任一鍵,系統會顯示「888」閃爍後,回復到溫度顯示。

功能鍵

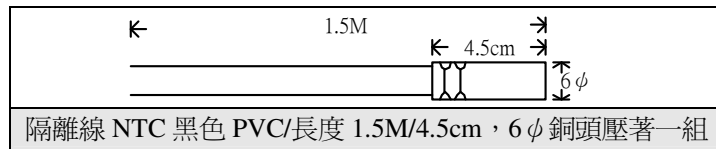
1. 功能鍵

	上下鍵	調整數值大小
	設定鍵	功能設定鍵

2. LED 指示燈

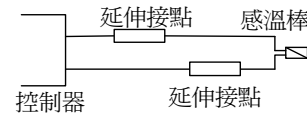
	綠色	燈亮,表示壓縮機運轉中 燈閃爍,表示壓縮機延遲中
	紅色	燈亮,表示冷凍系統除霜中

感溫棒規格



※備註:在延伸感溫棒時,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

