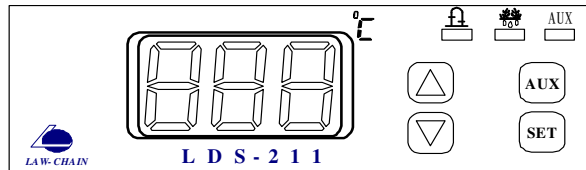


面板圖



適用範圍

○ 輸入電壓：12V/AC/DC/50~60HZ	○ 可偵測溫度範圍：-50℃~+90℃
○ 顯示器：七段顯示器	○ 工作環境溫度：-15℃~+70℃
○ 安裝方式：嵌入式	○ 解析度：1℃
○ 安裝尺寸：81*25.5*39mm ³	○ 準確度：±1℃
○ 最大輸出：壓縮機 30A/250V 純電阻性負載 (綠色線)	

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℃~+90℃	+5℃
2.	td	溫差設定	停機後再啟動所需溫差	+1℃~+15℃	+4℃
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℃~+15℃	0℃

鎖碼參數表

項次	代號	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℃	+50℃
3.	tL	最低溫度限制	-50℃~+tS	-50℃

※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。

故障碼

顯示符號	說明
E1H	感溫棒短路或溫度高於+90℃，閃爍 E1H
E1L	感溫棒斷路或溫度低於-50℃，閃爍 E1L

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，30 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, 234 即表示機組總運轉時數為 1234 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.在任一參數顯示期間，30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

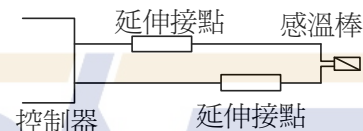
	綠色	燈亮，表示壓縮機運轉中 燈閃爍，表示壓縮機延遲中
	紅色	燈亮，表示冷凍系統除霜中

感溫棒規格



※備註:延伸感溫棒時，請注意下列事項：

- ※ 切斷系統電源
- ※ 延伸感溫棒時，務必斜接(避免短路)，如圖：



※注意事項: (1) 感溫棒黑色故障時，不會正常運轉。

出線圖

