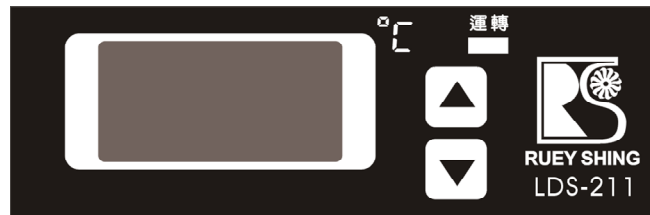


LDS-211-RS

微電腦冷藏系統控制器

面板圖



適用範圍

- 12V/AC/DC/50~60HZ
- 工作環境溫度 -15℃~+70℃
- 解析度 1℃
- 尺寸安裝 81*25.5*39mm³
- 最大輸出 (綠色線)壓縮機 30A/250V 純電阻性負載
- 可偵測溫度範圍 -50℃~+50℃
- 準確度±1%
- 安裝方式 嵌入式
- 顯示器 超高亮度七段顯示器

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℃~+50℃	+5℃
2.	td	溫差設定	停機後再啟動所需溫差	+1℃~+15℃	+4℃
3.	tA	溫度校正	感溫棒溫度校正	-15℃~+15℃	0℃

※壓縮機延遲時間固定為 2 分鐘

參數設定操作

- 1.同時按住『▲』『▼』3秒後，螢幕顯示「888」閃爍3次，之後隨即進入第一組參數『tS』，此時螢幕會『tS』『5』交互閃爍，如須更改『tS』參數值，可利用『▲』或『▼』鍵進行調整所須的數值。(每組參數會交互閃爍3次後進入下一組參數)
- 2.感溫棒短路或斷路時，螢幕會顯示故障代碼，直至故障排除後，控制器才恢復正常運轉與溫度顯示。
- 3.電源開啓後，壓縮機延遲保護時，按壓『▼』鍵螢幕上會顯示「Fon」，此時壓縮機會即刻運轉。

故障碼

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

功能鍵

1.功能鍵

	上下鍵	同時按住可進入參數設定
--	-----	-------------

2.LED 指示燈

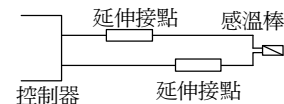
運轉	綠色	燈亮，表示壓縮機運轉中
		燈閃爍，表示壓縮機延遲中

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：



出線圖

※注意事項：感溫棒故障時，負載不會正常運轉

