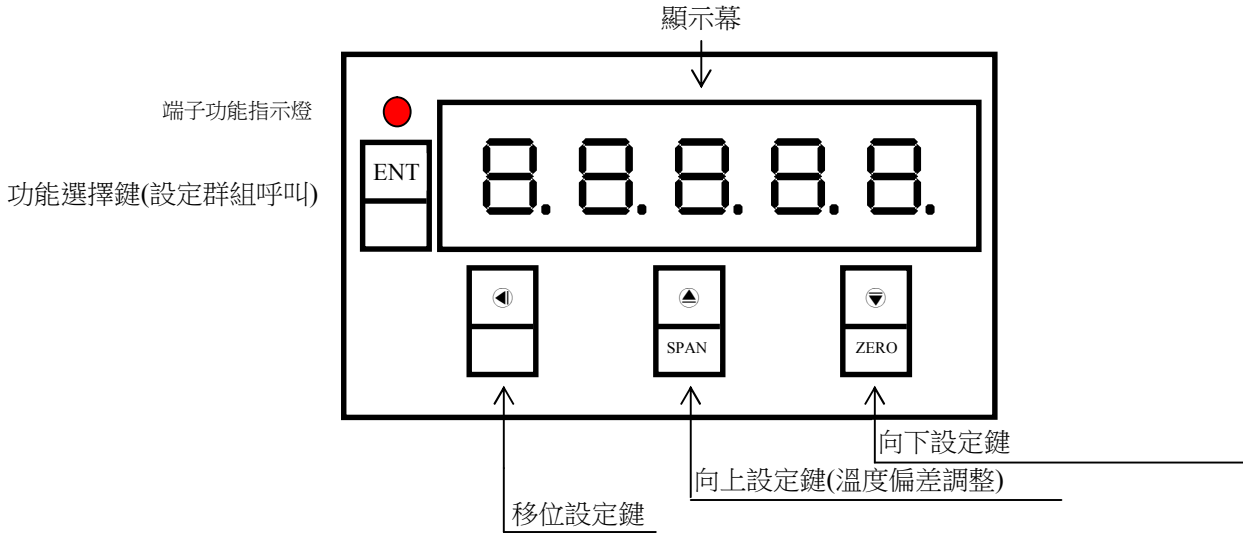


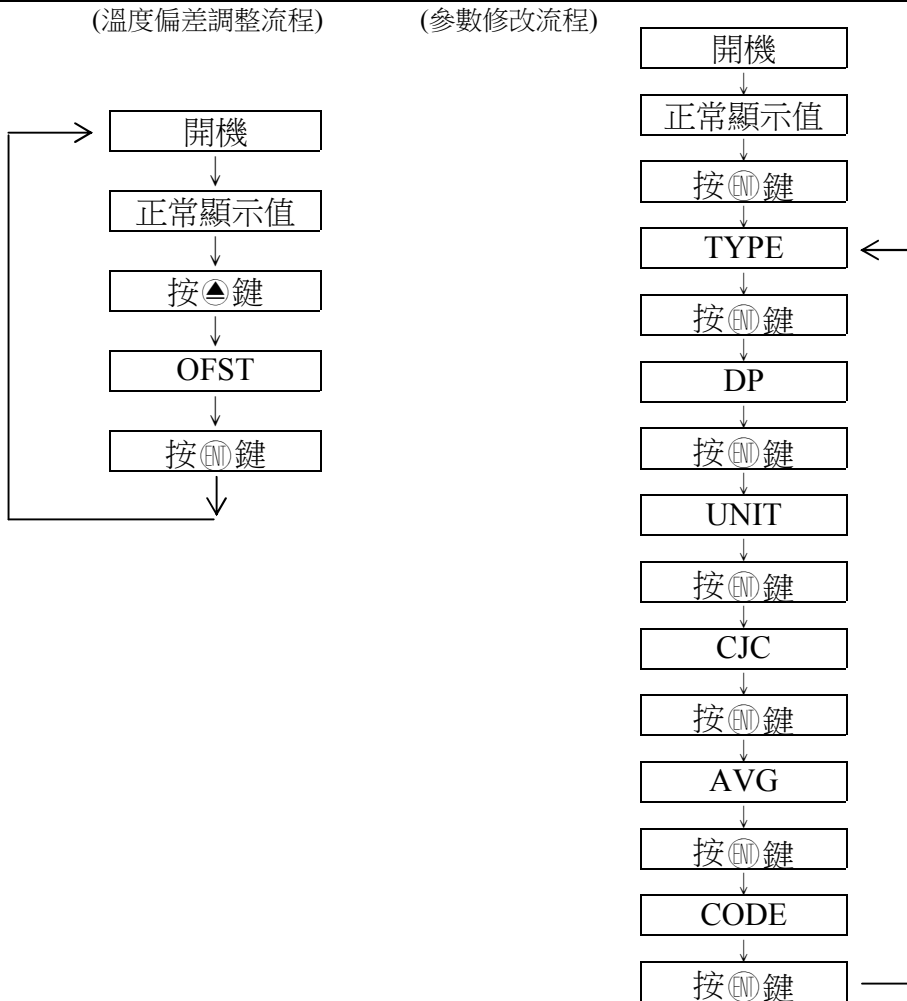
■ 特點

- ◎各式熱電偶可供選擇(K,J,E 或 R,S,B,T)
- ◎高精度度 0.2% F.S.±0.5°C
- ◎具熱電偶誤差補償,斷線保護功能
- ◎一位小數點可供設定
- ◎高精度冷接點補償 < ±0.5°C
- ◎溫度單位°C /°F可任意設定
- ◎顯示值平均次數可任意規劃(1~99)
- ◎0.56" LED 高亮度大型顯示幕
- ◎交談式人機介面操作簡單
- ◎EEPROM 儲存方式,資料可保 10 年以上
- ◎須具備通關密碼方可進入內部設定參數

■ 各部名稱



■ 簡易流程圖



按鍵介紹		操作說明	
Ⓜ按鍵功能說明		1. 在正常顯示值時,主要功能是呼叫設定群組 2. 在參數設定頁時,主要功能是儲存該頁設定資料並進入下一參數設定頁	
◀按鍵功能說明		1. 剛進入設定群組時,設定頁代號及顯示資料會交替顯示,如果需要修正資料可按◀鍵進入設定程序,畫面會鎖住顯示資料此時需放開按鍵約0.2秒後再按,游標(閃爍顯示代表)即會向左循環顯示。(按鍵反應約0.2秒)	
▲按鍵功能說明		1. 在正常顯示值時,主要功能是呼叫溫度偏差調整 2. 剛進入參數設定頁時,設定頁代號及顯示資料會交替顯示,如果需要修正資料可按▲鍵進入設定程序,畫面會鎖住顯示資料此時需放開按鍵約0.2秒後再按,顯示資料即會向上循環遞增顯示。(按鍵反應約0.2秒)	
▼按鍵功能說明		1. 剛進入參數設定頁時,設定頁代號及顯示資料會交替顯示,如果需要修正資料可按▼鍵進入設定程序,畫面會鎖住顯示資料此時需放開按鍵約0.2秒後再按,顯示資料即會向下循環遞減顯示。(按鍵反應約0.2秒)	
▲&▼複合鍵功能說明		在設定群組與參數設定頁同時按▲&▼鍵即返回正常顯示值,但在參數設定頁時該修正資料將會遺失,並不會儲存	
沒按任何鍵		在設定群組與參數設定頁沒按任何鍵約2分鐘即返回正常顯示值	
步驟	畫面說明	顯示畫面	操作說明
1	正常顯示值	12345	按Ⓜ鍵進入通關密碼輸入頁
1-1	通關密碼輸入頁 P.COD(Pass Code) 預設值為0	P.COD 00000	1. 以◀&▲&▼鍵輸入5位數正確通關密碼 2. 按Ⓜ鍵,密碼正確進入感測器型式設定頁,密碼錯誤返回正常顯示值
1-2	感測器型式設定頁 TYPE(Tc Type) 預設值為K/R	TYPE K	1. 以▲&▼鍵輸入感測器型式(K,J,E或R,S,B,T) 2. 按Ⓜ鍵進入顯示小數點位置設定頁
1-3	顯示小數點位置設定頁 DP(Decimal Point) 預設值為0	DP 0	1. 以▲&▼鍵輸入顯示小數點位置(0~1) 2. 按Ⓜ鍵進入溫度單位設定頁
1-4	溫度單位設定頁 UNIT(Temp. Unit) 預設值為°C	UNIT C	1. 以▲&▼鍵輸入溫度單位(°C/°F) 2. 按Ⓜ鍵進入冷接點補償設定頁
1-5	冷接點補償設定頁 CJC(CJC Setting) 預設值為ON	CJC ON	1. 以▲&▼鍵輸入冷接點補償(ON/OFF) 2. 按Ⓜ鍵進入顯示平均次數設定頁
1-6	顯示平均次數設定頁 AVG(Average) 預設值為8	AVG 00008	1. 以◀&▲&▼鍵輸入顯示平均次數(1~99) 2. 按Ⓜ鍵進入通關密碼設定頁
1-7	通關密碼設定頁 CODE(Code) 預設值為0	CODE 00000	1. 以◀&▲&▼鍵輸入通關密碼(0~99999) 2. 按Ⓜ鍵返回感測器型式設定頁
步驟	畫面說明	顯示畫面	操作說明
2	正常顯示值	12345	按▲/SPAN鍵,進入溫度偏差調整頁
2-1	溫度偏差調整設定頁 OFST(T.C Offset)預設值為0	OFST 00000	1. 以◀&▲&▼鍵輸入溫度偏差調整(±99.9) 2. 按Ⓜ鍵返回正常顯示值
附錄	畫面說明	顯示畫面	原因分析&操作說明
1	顯示正溢位偵測錯誤	dOF	輸入訊號超過感測器(T.C)偵測範圍
2	顯示負溢位偵測錯誤	-dOF	輸入訊號低於感測器(T.C)偵測範圍
3	冷接點正溢位偵測錯誤	COFL	冷接點超過感測器(PT1000)偵測範圍(0~100°C)
4	冷接點負溢位偵測錯誤	-COFL	冷接點低於感測器(PT1000)偵測範圍(0~100°C)
5	感測器斷線偵測錯誤	OPEN	輸入或冷接點感測器斷線
6	EEPROM 偵測錯誤	E-00 NO YES	1. EEPROM 讀取/寫入時外部干擾入侵 2. EEPROM 寫入超次(約100萬次,保固10年) 請斷電重新開機,如還顯示E-00,請執行下列步驟 1. E-00/NO 交替顯示,詢問是否回復EEPROM預設值 2. 以▲&▼鍵選擇YES,然後按Ⓜ鍵返回正常顯示值 3. 已回復EEPROM預設值,請依步驟1~2重新設定