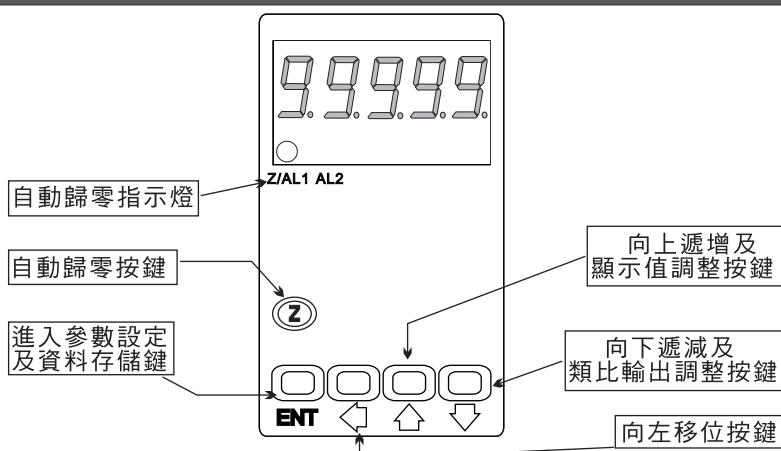


★首次操作請先熟悉面板上各按鍵及指示燈的功能

顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖



按鍵名稱	按鍵符號	按鍵說明
自動歸零按鍵	(Z)	1. 按此鍵一下自動歸零指示燈(Z)亮執行自動歸零功能，再按一下則自動歸零指示燈(Z)滅解除自動歸零
進入參數設定及資料存儲鍵	ENT	1. 正常顯示值時，按此鍵進入參數設定群組 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的儲存並進入下一參數頁
向左移位按鍵	←	1. 正常顯示值時，按此鍵(3秒)進入警報點設定值之顯示及修改 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的向左循環移位(選取可修改位數時該位數會閃爍)
顯示值調整及向上遞增按鍵	↑	1. 正常顯示值時，按此鍵(3秒)進入顯示值顯示值之調整 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的向上遞增
類比輸出調整及向下遞減按鍵	↓	1. 正常顯示值時，按此鍵(3秒)進入顯示值類比輸出之調整 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的向下遞減

- ※ 1.以下操作流程畫面皆為**(設定頁代號)**，而可供修改之**(設定值)**會與**(設定頁代號)**交替閃爍
- 2.修改**(設定值)**皆以**左移按鍵(←)**、**遞增按鍵(↑)**、**遞減按鍵(↓)**修改並於修改完成後務必按**進入參數設定鍵(ENT)**始能完成儲存
- 3.若有修改通關密碼則務必牢記，否則以後無法再度進入**(參數設定)**
- 4.無論在任何畫面下同時按**遞增按鍵(↑)&遞減按鍵(↓)**或經過**2分鐘**後即可返回正常顯示畫面

正常顯示畫面時之操作流程 (左邊流程方塊對應右邊說明)

操作流程及顯示	顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
		顯示值："ZERO"與"SPAN"之調整	
	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	顯示值 (dZERO)調整	按(↓)鍵選擇調整的速度，按(↑)(↓)鍵調整最低訊號(零值)對應最低顯示值的誤差修正 註：用此功能，調整實際的最小對應顯示值	00000
		類比輸出值："ZERO"與"SPAN"之調整	
	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	類比輸出值 (AZERO)調整	按(↓)鍵選擇調整的速度，按(↑)(↓)鍵調整最低顯示值(零值)對應最小輸出值的誤差修正 註：用此功能修改實際的對應最小輸出值	00000
		類比輸出值："ZERO"與"SPAN"之調整	
		正常輸入應有的顯示值	
		按(↓)鍵選擇調整的速度，按(↑)(↓)鍵調整輸出訊號對應顯示值對應顯示值的誤差修正 註：用此功能修改實際的對應輸出值	

進入系統設定畫面之操作流程 (左邊流程方塊對應右邊說明)

操作流程及顯示	顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
Power ON ↓ 按ENT↓ P Cod 按ENT↓ NO YES 密碼正確 ↓ dP 按ENT↓ dSPL 按ENT↓ dSPH 按ENT↓ Avg 按ENT↓ LCUT 按ENT↓ Polar 按ENT↓ AnLo 按ENT↓ AnHi 按ENT↓ Code 按ENT↓ Lock 按ENT↓	正常顯示值 通關密碼 (P.Cod) 密碼正確 顯示小數點 (dp) 位置 最低顯示值設定 (dSPL) 最高顯示值設定 (dSPH) 顯示值平均次數設定 (AVG) 顯示值低值遮蔽 (LCUT) 類比輸出極性設定 (POLAR) 最小輸出對應顯示值 (ANLO) 最大輸出對應顯示值 (ANHI) 更改通關密碼 (Code) 面板按鍵鎖定 (LOCK)	正常輸入應有的顯示值 按 (←)(↑)(→) 輸入修改參數所須具備的密碼 密碼正確則進入系統參數設定, 錯誤則回復到正常顯示值 按 (↑)(↓) 可決定小數點位數 0.(無) 1.(1位數), 2.(2位數), 3.(3位數), 4.(4位數) 例: 顯示值 0.00 則設定值就調整為 2. 按 (←)(↑)(→) 可調整最低輸入訊號對應最低顯示值 例: 輸入規格為 4~20mA 則最低輸入訊號就為 4mA 而須顯示 0.00 此時在這頁的設定值須修改為 000.00 按 (←)(↑)(→) 可調整最高輸入訊號對應最高顯示值 例: 輸入規格為 4~20mA 則最高輸入訊號就為 20mA 而須顯示 100.00 此時在這頁的設定值須修改為 100.00 按 (←)(↑)(→) 可設定顯示值的平均次數 (1~99) 註: 若輸入訊號不是很穩定而又要得到穩定的顯示值時則可於此頁增加平均次數 按 (←)(↑)(→) 可設定顯示值小於此設定值則顯示值為 0(0~99) 按 (←)(↑)(→) 調整輸出方式為正極性或正負極性輸出 註: 電壓輸出, NO: 正極性輸出 (0~+10V) YES: 正負極性輸出 (-10~+10V) 按 (←)(↑)(→) 調整最小輸出對應顯示值 (可自行規劃) 例: 額定輸出 0~10V, 欲在顯示 10.0 時輸出是 0V, 在此頁的值則調整為 10.0 按 (←)(↑)(→) 調整最大輸出對應顯示值 (可自行規劃) 例: 額定輸出 0~10V, 欲在顯示 90.0 時輸出是 10V, 在此頁的值則調整為 90.0 按 (←)(↑)(→) 可設定自己慣用的密碼 (0~99999) 註: 自己的密碼可防止他人任意修改參數而造成錯誤顯示但務必牢記密碼	00000 依訂製規格 依訂製規格 00005 00000 no 00000 99999 00000 no

異常顯示畫面說明

顯示畫面	畫面說明	顯示畫面	畫面說明
1_oFL	輸入訊號高過額定 120%	doFL	輸入訊號高過最大顯示範圍 (99999)
-1_oFL	輸入訊號低於額定 -20%	-doFL	輸入訊號低於最小顯示範圍 (-19999)
RdEr	輸入訊號高過額定 180% 或內部線路損壞	E-00	EEPROM 讀取/寫入時受外部干擾或超次 (約 100 萬次)

* 如發生上述情形請, 將輸入端移開並查明接線是否正確, 如無回復其他畫面則請送廠維修