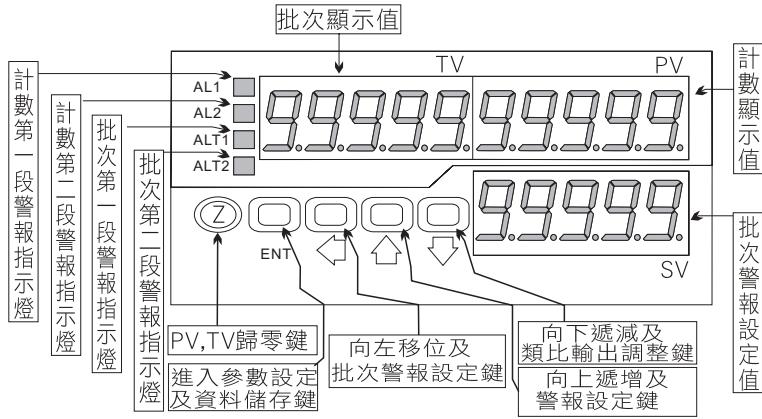


★首次操作請先熟悉面板上各按鍵及指示燈的功能

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
累積量歸零鍵	⓪	1.按此鍵執行計數值(PV)或批次值(TV)歸零功能,
進入參數設定按鍵	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
批次警報設定及向左移位按鍵	←	1.正常顯示值時,按此鍵進入批次第一段警報點設定值之顯示及修改(選取可修改位數時該位數會閃爍) 2.在參數設定頁時,執行修改數值的向左循環移位
警報設定及向上遞增按鍵	↑	1.正常顯示值時,按此鍵(3秒)進入批次第二段及計數第一段和第二段的警報點設定 2.在參數設定頁時,執行修改數值的向上遞增
類比輸出值調整及向下遞減按鍵	↓	1.正常顯示值時,按此鍵(3秒)進入類比輸出值"ZERO"與"SPAN"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
Power ON ↓ 10000 按(←) ↓ 10000	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	批次值警報1設定	按(←)(←)(←) 修改瞬間量警報1發生點的設定值	00000
<b>警報點設定</b>			
	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	計數值警報點(PVAL1)設定	按(←)(←)(←) 修改瞬間量警報1發生點的設定值	00000
	計數值警報點(PVAL2)設定	按(←)(←)(←) 修改瞬間量警報1發生點的設定值	00000
	批次值警報2(TVAL2)設定	按(←)(←)(←) 修改瞬間量警報1發生點的設定值	00000
<b>類比輸出值:"ZERO"與"SPAN"之調整</b>			
	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(ASPAN)調整	按(←)鍵選擇調整的速度,按(←)(←)鍵調整輸出訊號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	00000

說明: 1. 參數設定架構分為"系統參數(sys)" "警報輸出(rop)" "類比輸出(aop)" "數位通訊(dop)" 四組可修改參數的"群組" 主頁  
2. 可用"向左移位鍵(←)" 進行群組主頁之間的循環切換,並用"進入參數設定鍵(ENT)" 進入頁內修改所需要的功能及設定值  
3. 有些功能若無訂製則其設定頁會有顯示亦可修改但功能是不存在

進入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 ↓ 10000 按(ENT) ↓ PCod 按(ENT) ↓ 密碼正確?	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	通關密碼(P.Cod)	按(←)(←)(←)輸入修改參數所須具備的密碼	00000
NO		密碼正確則進入系統參數設定,錯誤則回復到正常顯示值	
YES	595 (sys)	按(←) → rop (rop) → RoP (aop) → doP (dop)	
	系統參數設定流程	警報輸出設定流程	類比輸出設定流程

顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
<b>系統參數設定流程</b>		
按ENT: <b>SYS</b>	輸入模式設定 (TYPE)	1U2d
按ENT: <b>TYPE</b>	1A2B解析設定 (1A2B Accurate)	41
按ENT: <b>AccU</b>	計數模式設定 (MODE)	SYN
按ENT: <b>nodE</b>	計數值小數點 (PV.DP)	0000.1
按ENT: <b>PvdP</b>	批次值小數點 (TV.DP)	0000.1
按ENT: <b>tvdP</b>	計數預除值設定 (DIV)	0000.1
按ENT: <b>dIu</b>	顯示係數設定 (Scale)	0.1000
按ENT: <b>SCALE</b>	更改通關密碼 (Code)	000000
按ENT: <b>Code</b>	面板按鍵鎖定 (LOCK)	no
按ENT: <b>LoCK</b>	<b>警報輸出設定流程</b>	
按ENT: <b>roP</b>	警報設定主頁 (Rop)	
按ENT: <b>PuoPn</b>	計數值輸出模式設定	n
按ENT: <b>tuoPn</b>	批次值輸出模式設定	n
按ENT: <b>PuoPt</b>	計數值輸出時間設定	0000.1
按ENT: <b>tuoPt</b>	批次值輸出時間設定	0000.1
按ENT: <b>RoP</b>	<b>類比輸出設定流程</b>	
按ENT: <b>PoLAr</b>	類比輸出設定主頁 (AOP)	
按ENT: <b>AnLo</b>	類比輸出極性設定 (POLAR)	no
按ENT: <b>AnHi</b>	最小輸出對應顯示值 (ANLO)	000000
按ENT: <b>AnHi</b>	最大輸出對應顯示值 (ANHI)	999999

顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
<b>數位通訊設定流程</b>		
按ENT: <b>doP</b>	通訊參數設定主頁 (DOP)	
按ENT: <b>Addr</b>	通訊位址設定 (ADDR)	000000
按ENT: <b>bAUd</b>	通訊速率設定 (BAUD)	19200
按ENT: <b>PARi</b>	通訊同步檢測位元設定 (PARI)	n.8.2
按ENT: <b>FrAñE</b>	通訊資料格式變更設定 (FRAME)	no

<b>異常顯示畫面說明</b>	
顯示畫面	畫面說明
<b>E-00</b>	EEPROM 讀取/寫入時受外部干擾或超次(約100萬次)而發生錯誤

※輸出控制模式說明：

N:手動(MANUAL)計數值等於設定值時RELAY ON,繼續計數值到面板或外部復歸,RELAY才OFF計數值歸零

R:回歸(RETURN)計數值等於設定值時RELAY ON,繼續計數RELAY動作結束,RELAY才OFF計數值歸零

C:繼續(CONTINUE)計數值等於設定值時RELAY ON,計數值立刻歸零,再繼續計數,RELAY動作時間結束,RELAY才OFF

MODE:SYN(批次值與計數值同步) ,NSYN(計數值計數至第一段設定值,批次值才加1)