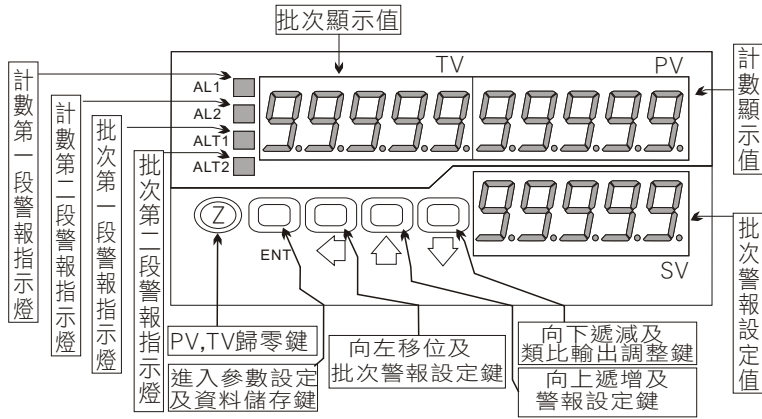


★首次操作請先熟悉面板上各按鍵及指示燈的功能

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		(批次警報點1設定值)	
按(←) 10000	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(←) 10000	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
警報點設定			
按(←) 3秒 10000	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(←) 3秒 PuAL1	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
按(←) 3秒 PuAL2	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
按(←) 3秒 TuAL2	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
類比輸出值: "ZERO"與"SPAN"之調整			
按(←) 3秒 10000	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(←) 3秒 RPEro	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
按(←) 3秒 RSPANn	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		群組主頁操作流程	
按(←) 10000	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(←) PCod	通關密碼 (P.Cod)	按(←)(←)(←)輸入修改參數所須具備的密碼	00000
按(←) 密碼正確		密碼正確則進入系統參數設定,錯誤則回復到正常顯示值	
NO			
YES	595 (sys)	按(←) → rop (rop) → RoP (aop) → doP (dop)	
按(←) 系統參數設定流程		按(←) 警報輸出設定流程	
		按(←) 類比輸出設定流程	
		按(←) 數位通訊設定流程	

顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
系統參數設定流程		
按ENT SYS	輸入模式設定 (TYPE)	1U2d
按ENT TYPE	1A2B解析設定 (1A2B Accurate)	41
按ENT AccU	計數模式設定 (MODE)	5yn
按ENT nodE	計數值小數點 (PV.DP)	0000.1
按ENT PvdP	批次值小數點 (TV.DP)	0000.1
按ENT tvdP	計數預除值設定 (DIV)	0000.1
按ENT d1w	顯示係數設定 (Scale)	01.000
按ENT SCALE	更改通關密碼 (Code)	000000
按ENT Code	面板按鍵鎖定 (LOCK)	no
按ENT LoCK	警報輸出設定流程	
按ENT roP	警報設定主頁 (Rop)	
按ENT PuoPn	計數值輸出模式設定	n
按ENT tuoPn	批次值輸出模式設定	n
按ENT PuoPt	計數值輸出時間設定	0000.1
按ENT tuoPt	批次值輸出時間設定	0000.1
按ENT	類比輸出設定流程	
按ENT RoP	類比輸出設定主頁 (AOP)	
按ENT PolAr	類比輸出極性設定 (POLAR)	no
按ENT AnLo	最小輸出對應顯示值 (ANLO)	00000
按ENT AnHi	最大輸出對應顯示值 (ANHI)	99999

顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
數位通訊設定流程		
按ENT doP	通訊參數設定主頁 (DOP)	
按ENT Addr	通訊位址設定 (ADDR)	00000
按ENT baud	通訊速率設定 (BAUD)	19200
按ENT PARi	通訊同步檢測位元設定 (PARI)	n.8.2
按ENT FrAñE	通訊資料格式變更設定 (FRAME)	no

異常顯示畫面說明	
顯示畫面	畫面說明
E-00	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)