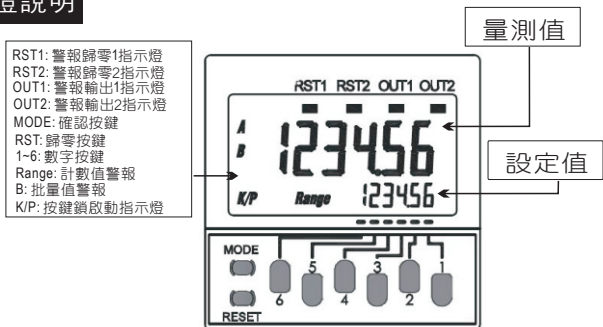


# L482BC LCD批量計數器 雙段警報/ RS-485(48\*48mm) 操作手冊

## 顯示面板與指示燈說明



按鍵名稱	按鍵符號	按鍵說明
進入參數設定按鍵	MODE	1.正常顯示值時，按此鍵進入警報設定群組 2.正常顯示值時，按此鍵3秒進入參數設定群組 3.在參數設定頁時，按此鍵3秒回到正常顯示值畫面
RESET按鍵	RESET	在任何情況下按RST鍵，計數位歸零，RELAY復歸
各位數按鍵	1 2 3 4 5 6	1.在警報設定值時，按各個數字鍵設定各段警報值 2.在參數設定頁時，執行修改數值可以按任一位數鍵進入設定程序，顯示資料即會向上遞增顯示
複合式按鍵	MODE + 4	1.正常顯示值時，按此鍵3秒進入通訊設定群組 1.在通訊設定頁時，按此鍵3秒可回到正常顯示值畫面

## 正常畫面操作流程及顯示

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 ↓ 123456	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(MODE) ↓ Range	第一警報點設定值	1.按MODE鍵，進入警報設定頁面 2.按各個數字鍵輸入第1段警報值	000000
按(MODE) ↓ B	批量警報點設定值	1.按各個數字鍵輸入批量警報值	000000

## 數位通訊協定位址表

位址	名稱	說明	動作	位址	名稱	說明	動作
0X924	PV1	目前顯示值(0000~9999) 低位元	R	0X926	PV1	目前顯示值(0000~0099) 高位元	R
0X928	PV1	目前顯示值正負(0~1)	R	0X92A	PV2	目前顯示值(0000~9999) 低位元	R
0X92C	PV2	目前顯示值(0000~0099) 高位元	R	0X92E	PV2	目前顯示值正負(0~1)	R

## 設定畫面操作流程及顯示

顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值	
<b>群組主頁操作流程</b>			
Power ON ↓ 123456	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(MODE)3秒 ↓ Cntn	輸入模式設定(CNTM)	按數字1鍵選擇輸入模式,並按MODE進入下一個參數(UP, DOWN, UD-A, UD-B, UD-C)	UP
按(MODE) ↓ outn	警報輸出模式設定(OUTM)	按數字1鍵選擇警報輸出模式,並按MODE進入下一個參數(N, F, C, R, K-1, P, Q, A)	n
按(MODE) ↓ CntS	輸入頻率範圍(CNTS)	按數字1鍵選擇輸入頻率範圍,並按MODE進入下一個參數(30Hz, 10KHz)	30Hz
按(MODE) ↓ CFLT	輸入訊號寬度設定(CFLT)	按數字1鍵選擇輸入訊號寬度,並按MODE進入下一個參數(20ms, 1ms)	20ms
按(MODE) ↓ dP	小數點位數(DP)	按數字1鍵選擇小數點位數,並按MODE進入下一個參數(0-4)	依訂製規格
按(MODE) ↓ PSCL	顯示值比例設定(PSCL)	按數字1鍵選擇顯示值比例,並按MODE進入下一個參數(000.001-999.999)	1
按(MODE) ↓ Inod	輸入訊號模式設定(IMOD)	按數字1鍵選擇輸入訊號模式,並按MODE進入下一個參數(NPN, PNP)	nPN
按(MODE) ↓ KYPE	面板設定鎖設定(KYPE)	按數字1鍵設定面板設定鎖,並按MODE回到第一個參數 KP-1: 所有參數都可修改 KP-2: RST無法作動,其他參數都可修改 KP-3: 數字鍵無法作動,RST可以作動 KP-4: 數字鍵與RST無法作動 KP-5: 所有參數無法修改,RST無法作動	KP-1
<b>數位通訊設定流程</b>			
123456 按(MODE)+4 3秒 ↓	正常顯示值	此為選項功能,有數位通訊功能才需設定此流程	
按(MODE) ↓ bAUD	通訊速率設定(BAUD)	按數字1鍵選擇通訊速率,並按MODE進入下一個參數(1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 28800, 38400, 57600 bps)	96
按(MODE) ↓ PARi	通訊同步檢測位元設定(PARI)	按數字1鍵選擇通訊同步檢測位元,並按MODE進入下一個參數(none, odd, even)	none
按(MODE) ↓ dAtA	通訊資料位元設定(DATA)	按數字1鍵選擇通訊資料位元,並按MODE進入下一個參數(8-bit, 7-bit)	8-bit
按(MODE) ↓ StoP	通訊停止位元設定(STOP)	按數字1鍵選擇通訊停止位元,並按MODE進入下一個參數(1-bit, 2-bit)	1-bit
按(MODE) ↓ Addr	通訊位址設定(ADDR)	按數字1鍵選擇通訊位址,並按MODE進入下一個參數(01-FF)	01
按(MODE) ↓ COSH	通訊寫入設定(COSH)	按數字1鍵選擇通訊寫入設定,並按MODE回到第一個參數(ON, OFF)	on