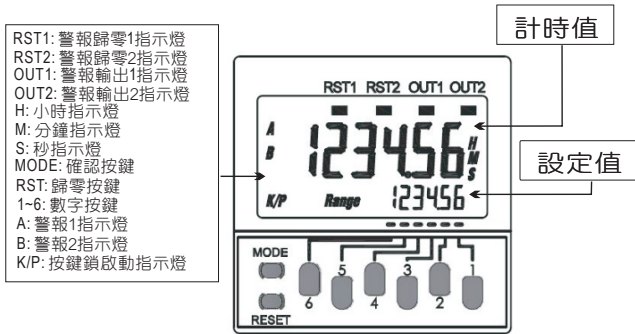


顯示面板與指示燈說明



- RST1: 警報歸零1指示燈
- RST2: 警報歸零2指示燈
- OUT1: 警報輸出1指示燈
- OUT2: 警報輸出2指示燈
- H: 小時指示燈
- M: 分鐘指示燈
- S: 秒指示燈
- MODE: 確認按鍵
- RST: 歸零按鍵
- 1-6: 數字按鍵
- A: 警報1指示燈
- B: 警報2指示燈
- K/P: 按鍵鎖啟動指示燈

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 (警報點設定值)	預設值
Power ON ↓ 123456	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
按(MODE) ↓ A Range	第一警報點設定值(A)	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 Range	第二警報點設定值(B)	1.按各個數字鍵輸入第2段警報值	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
0X502	PV	目前顯示值(0000~9999) 低位元	R	0X504	PV	目前顯示值(00~99) 高位元	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 群組主頁操作流程	預設值
Power ON ↓ 123456	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值
按(MODE)3秒 ↓ oFtr	警報關閉時間範圍(ONFTR)	按數字1鍵選擇警報關閉時間範圍，並按MODE進入下一個參數
按(MODE) ↓ ontr	警報開啟時間範圍(ONTR)	按數字1鍵選擇警報開啟時間範圍，並按MODE進入下一個參數
按(MODE) ↓ tLnn	計時方式設定(TIMM)	按數字1鍵選擇計時方式，並按MODE進入下一個參數 (UP: 上數; DOWN: 下數)
按(MODE) ↓ cFlt	輸入訊號寬度設定(IFLT)	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)
按(MODE) ↓ Lnod	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)
按(MODE) ↓ KYPT	面板設定鎖設定(KYPT)	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
數位通訊設定流程		
123456 按(MODE)+4 3秒 ↓ bAud	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) ↓ PARi	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)
按(MODE) ↓ dAtA	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)
按(MODE) ↓ StoP	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)
按(MODE) ↓ Addr	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)
按(MODE) ↓ COSH	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)
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)