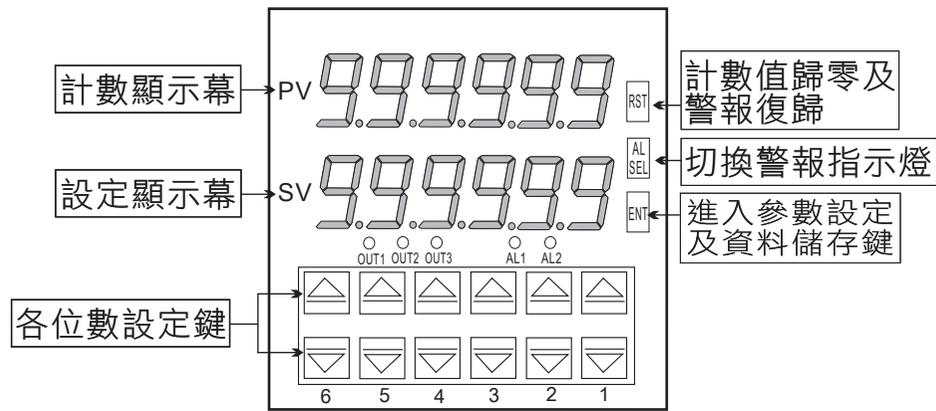


顯示面板與指示燈說明



| 按鍵名稱 | 按鍵符號 | 按鍵說明 |
|----------|--------|---|
| 進入參數設定按鍵 | 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 |
| RST按鍵 | RST | 在任何情況下按RST鍵，計數位歸零，RELAY復歸 |
| AL SEL按鍵 | AL SEL | 正常顯示值時，主要功能是切換警報顯示，依指示燈指示AL 1或AL 2 |
| 各位數按鍵 | ▲/▼ | 1.正常顯示值時，可依指示燈指示按各位數▲/▼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各位數▲/▼鍵進入設定程序，顯示資料即會向上遞增/向下遞減顯示 |
| 複合鍵功能 | ▲ + ▼ | 1.在參數設定頁時，同時按下位數1▲+▼鍵即返回正常顯示值，但在參數設定頁時該修正資料將會遺失，並不會儲存。 |

※ 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

- 修改(設定值)皆以，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
- 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)
- 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

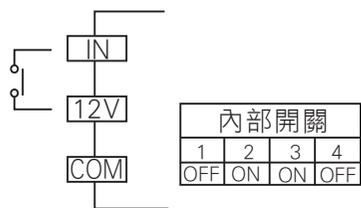
| 操作流程及顯示 | 顯示畫面定義 | 修改參數及流程說明 | 預設值 |
|-----------------------|----------------|--|--------|
| Power ON | | (警報點設定值) | |
| 123456 | 正常顯示值 | 正常輸入應有的顯示值 | |
| 按(AL/SEL) ↓ 123456 | 第一警報點設定值(AL 1) | 1.按AL/SEL鍵，直到AL 1指示燈亮 2.以各位數(▲)(▼)鍵輸入第1段警報值，按(ENT)鍵或不按任何5秒自動儲存設定值 | 123456 |
| 123456 | | (警報點設定值) | |
| 按(AL/SEL) ↓ 123456 | 第二警報點設定值(AL 2) | 1.按AL/SEL鍵，直到AL 2指示燈亮 2.以各位數(▲)(▼)鍵輸入第2段警報值，按(ENT)鍵或不按任何5秒自動儲存設定值 | 123456 |

設定畫面操作流程及顯示

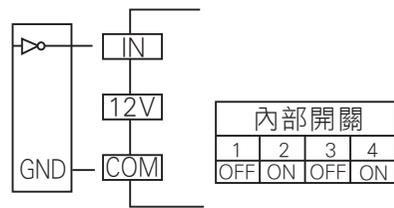
| 操作流程及顯示 | 顯示畫面定義 | 修改參數及流程說明 | 預設值 |
|---------------------|-----------------|---|---------|
| Power ON | | 群組主頁操作流程 | |
| 123456 | 正常顯示值 | 正常輸入應有的顯示值 | |
| 按(ENT) ↓ P.Cod | 通關密碼(P.Cod) | 按(▲)(▼)輸入修改參數所須具備的密碼 | 000000 |
| 按(ENT) ↓ 密碼正確 | | 密碼正確則進入系統參數設定，錯誤則回復到正常顯示值 | |
| NO | | | |
| YES | | | |
| 按(ENT) ↓ TYPE | 輸入模式設定(TYPE) | 1.以位數1(▲)(▼)鍵輸入輸入模式(1U2D, 1P2D, 1A2B) 2.按(ENT)鍵進入預報模式設定頁 | 1U2D |
| 按(ENT) ↓ WARN | 預報模式設定(WARN) | 1.以位數1(▲)(▼)鍵輸入預報模式(NO, YES) 2.按(ENT)鍵進入復歸值設定頁 | no |
| 按(ENT) ↓ RST | 復歸值設定(RST) | 1.以位數1(▲)(▼)鍵輸入復歸值(-199999~999999) 2.按(ENT)鍵進入復歸值設定頁 | 000000 |
| 按(ENT) ↓ DP | 小數點位數(DP) | 1.以位數1(▲)(▼)鍵輸入顯示小數點(0~5) 2.按(ENT)鍵進入顯示係數設定頁 | 000000 |
| 按(ENT) ↓ SCALE | 顯示係數設定(SCALE) | 1.以各位數(▲)(▼)鍵輸入顯示係數(0.00001~9.99999) 2.按(ENT)鍵進入顯示係數設定頁 | 000000 |
| 按(ENT) ↓ OP.MoDE | 輸出模式設定(OP.MODE) | 1.以位數1(▲)(▼)鍵輸入輸出模式(N, R, C) 2.按(ENT)鍵進入警報動作時間設定頁 | n |
| 按(ENT) ↓ ACT.T | 警報動作時間設定(ACT.T) | 1.以位數1~3(▲)(▼)鍵輸入警報動作時間(0.1~99.9秒) 2.按(ENT)鍵進入通關密碼設定頁 | 00000.1 |
| 按(ENT) ↓ CODE | 通關密碼設定(CODE) | 1.以各位數(▲)(▼)鍵輸入通關密碼(0~999999) 2.按(ENT)鍵進入面板設定鎖設定頁 | 000000 |
| 按(ENT) ↓ LOCK | 面板設定鎖設定(LOCK) | 1.以位數1(▲)(▼)鍵輸入面板設定鎖(NO, YES) 2.按(ENT)鍵返回輸入模式設定頁 | no |

輸入端子接線圖

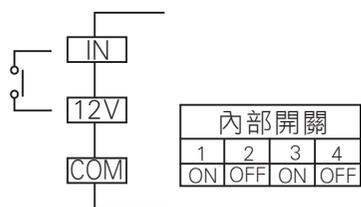
※接點輸入(PNP)



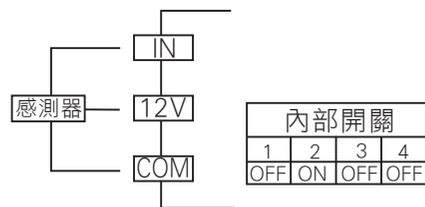
※TTL輸入(5V)



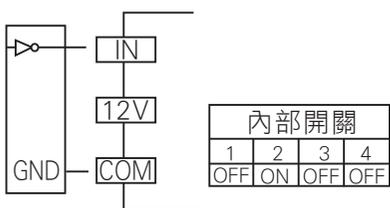
※接點輸入(NPN)



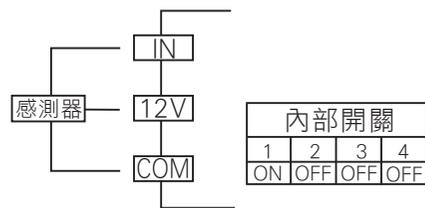
※感測器輸入(PNP 12V)



※CMOS輸入(12V或15V)



※感測器輸入(NPN 12V)



輸入控制模式說明

| |
|--|
| N: 手動(MANUAL) 計數值等於設定值時RELAY ON, 繼續計數直到面板或外部復歸, RELAY 才 OFF, 計數值復歸 |
| R: 回歸(RETURN) 計數值等於設定值時RELAY ON, 繼續計數直到RELAY動作時間結束, RELAY 才 OFF, 計數值復歸 |
| C: 繼續(CONTINUE) 計數值等於設定值時RELAY ON, 計數值立即復歸, 再繼續計數, RELAY 動作時間結束, RELAY才OFF |
| N/R/C 控制模式以AL1為依據 |
| WARN: 前置量預報, 計數到達目標值(位數1-4)減前置量(位數5-6)時 RELAY 2 ON, 計數至目標值時 RELAY 1 ON |