

- 精確度:±0.05%滿刻度,±1位數
- 高亮度0.8" LED顯示範圍-19999~99999,顯示值.小數點可任意規劃
- 可具有自動歸零.保持(一般值或最大值)/2~4段警報(高低警報可自行設定)
類比輸出(15 bit 解析度)/數位通訊RS-485介面(上述為選用功能,亦可同時存在)
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高
- CE規範認證

規格特性

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ◆ 精確度: ±0.05%滿刻度±1位數 ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED,字高20.3mm (0.8") ◆ 取樣時間: 16 cycles/sec ◆ 顯示範圍: -19999~99999 ◆ 零值調整範圍: -19999~99999 ◆ 過載顯示: doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL ◆ 極性顯示: 輸入訊號相反時顯示"-" ◆ 參數設定方式: 按鍵輸入設定 ◆ 資料記憶方式: EEPROM記憶體 ◆ 警報動作方向: "≥ (Hi)動作" 或 "< (Lo)動作" ◆ 警報延遲動作時間: 0~99秒 ◆ 繼電器接點容量: AC 277V/7A; DC 30V/7A ◆ 類比輸出解析度: 15 bit | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 類比輸出反應速度: < 250ms (0~90%) ◆ 類比輸出推動能力: 電壓輸出: < 20mA 電流輸出: < 10V ◆ 通訊方式及協議: RS-485 Modbus RTU mode ◆ 通訊傳輸速率: 38400 / 19200 / 9600 / 4800 bps ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C) ◆ 使用環境溫.濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露) ◆ 存放環境溫.濕度: -10~70°C; 20~90% RH (非結露) ◆ 工作電源: AC/DC 100~240V; DC 22~60V ◆ 消耗功率: < 8.5VA(全功能輸出) ◆ 絕緣耐壓能力: 1.5KVac / 1min (輸入 / 電源) ◆ 輸入阻抗: 電壓: > 2V以上: 20KΩ/V ≤ 2V以下: 大於200MΩ 電流: ≥ 0.2A以上: 100mV (端點壓降) < 0.2A以下: 1V (端點壓降) |
|--|---|

選用型號規格

CFM- A - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 代碼5 代碼6

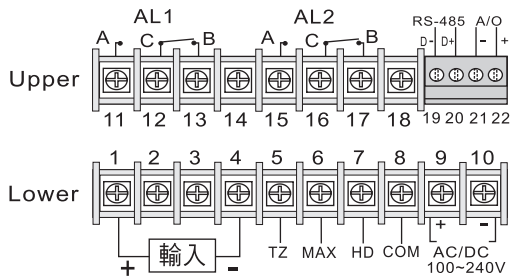
| 碼1 輸入規格 | 碼2 輸入訊號 | 碼3 工作電源 | 碼4 警報功能 | 碼5 類比輸出 | 碼6 RS-485 |
|-----------|-----------|------------------|--------------|----------|-----------|
| D 直流訊號 | A6 4-20mA | A AC/DC 100~240V | N 無 | N 無 | N 無 |
| 2 2,3線傳送器 | V3 1-5V | B DC 12V | R2 2組Relay警報 | A 4~20mA | Y 有 |
| 4 4線傳送器 | V4 0~10V | C DC 22~60V | R3 3組Relay警報 | V 0~10V | |
| | O Option | D DC 30~90V | R4 4組Relay警報 | O Option | |
| | | | O2 2組O.C 警報 | | |
| | | | O3 3組O.C 警報 | | |
| | | | O4 4組O.C 警報 | | |

※註1: 2線傳送器規格內建24Vdc激發電源,適用於2線式(LOOP POWER)之流量感測器,直接接線使用
2: 3,4線傳送器規格提供24Vdc激發電源,適用於3,4線式之流量感測器,直接接線使用

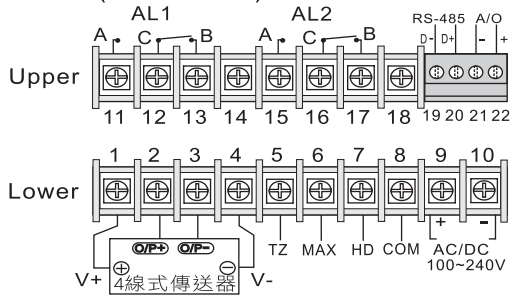
配線圖

2段警報接線方式:

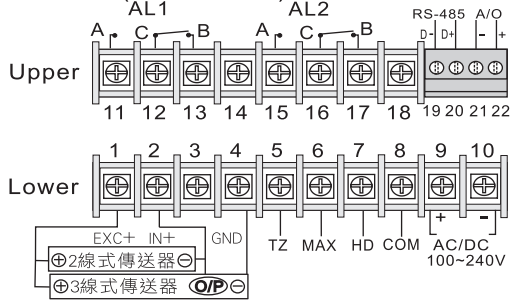
- 電壓(V),電流(A)(直流):



- 4線傳送器(Transmitter):

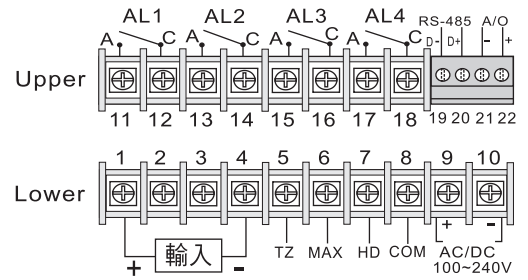


- 2,3線傳送器(Transmitter):

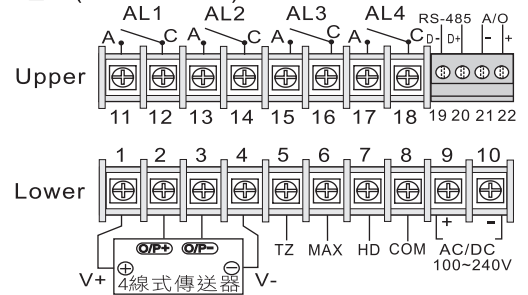


4段警報接線方式:

- 電壓(V),電流(A)(直流):



- 4線傳送器(Transmitter):



- 2,3線傳送器(Transmitter):

