

4位數類比輸入數字顯示.雙段警報控制表

5AM-PH

特點: ●精確度:±0.1%滿刻度,±1位數(直流/電位計/電阻)
±0.2%滿刻度,±1位數(交流)

- 可量測 交.直流電壓/交.直流電流/電位計/電阻/傳送器.等信號
- 高亮度0.56" LED顯示範圍-1999~9999,顯示值.小數點可任意規劃
- 輸入額定最高值時,顯示範圍可依使用需要自行調整
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高



■選用型號規格: 5AM-PH- 代碼1 代碼2- 代碼3 代碼4

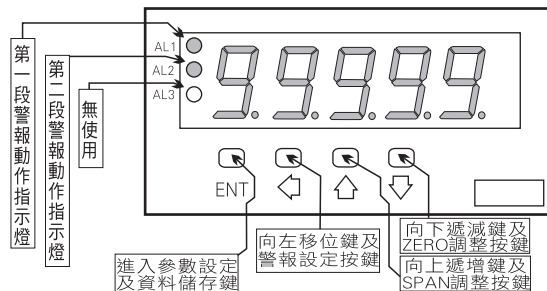
碼1 輸入種類	碼2 電壓(V)	碼2 電流(A)	碼2 3線電位計	碼2 2線電阻計	碼3 輸出類型	碼4 工作電源
D 直流訊號	V1 0-50mV	A1 0-20uA	P1 500Ω~10KΩ	I1 0-10Ω	N 1無輸出	A AC 45-264V
A 交流平均值	V2 0-5V	A2 0-200uA	P2 10KΩ~100KΩ	I2 0-100Ω	R1 1組繼電器	Option
M 交流有效值	V3 1-5V	A3 0-2mA	PO Option	I3 0-1KΩ	R2 2組繼電器	
P 3線電位計	V4 0-10V	A4 0-20mA		I4 0-10KΩ	T RS-485	
I 2線電阻計	V5 0-36V	A5 0-200mA		I5 0-100KΩ		
2 2,3線傳送器	V6 0-300V	A6 4-20mA		IO Option		
	V7 0-600V	A7 0-2A				
	VO Option	A8 0-5A				
		A9 0-10A				
		AO Option				

※註1: 2線傳送器規格內建24Vdc激發電源,適用於2線式(LOOP POWER)之壓力.溫度.溼度.直接接線使用
2: 3線傳送器規格提供24Vdc激發電源,適用於3線式之壓力.溫度.溼度.直接接線使用

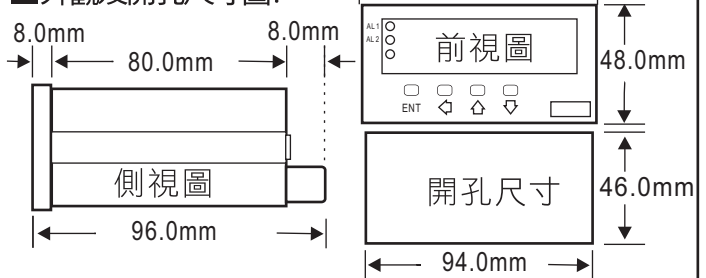
■規格特性:

- ◆精確度: ±0.1%滿刻度±1位數(直流/電位計/電阻)
±0.2%滿刻度±1位數(交流)
- ◆顯示幕: 高亮度紅色LED,字高14.22mm(0.56")
- ◆取樣時間: 50 cycles/sec
- ◆顯示範圍: -1999~9999
- ◆零值調整範圍: -1999~9999
- ◆過載顯示: oFL 或 -oFL
- ◆極性顯示: 當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: E² PROM 記憶體
- ◆警報動作方向: "≥ (Hi)動作"或"< (Lo)動作"可設定
- ◆警報延遲動作時間: 可自行設定(0~99秒)
- ◆繼電器接點容量: AC 120V/1A DC 24V/1A
- ◆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 45~264V ±10%
- ◆消耗功率: 4.5VA
- ◆絕緣耐壓能力: 2kVac/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)

■顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:

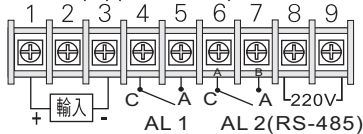


■外觀及開孔尺寸圖:

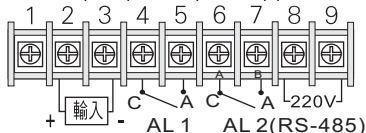


■配線圖:

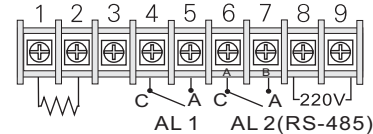
●電壓(V)(交流,直流):



●電壓(mV),電流(A/mA)(交流,直流):



●2線電位阻計(Resistor):



●3線電位計(Potentiometer):

