

5位數脈波輸入流量顯示.控制(單段警報 24x48mm)表

CM5S-FR

特點:

- 精確度: ±0.03%滿刻度
- 可量測直流脈波/磁性感應信號;最大輸入頻率10 KHz
- 高亮度0.4" LED顯示範圍0~99999,顯示值小數點可任意規劃
- 流量單位:公升,加侖,C.C.,立方米可任意規劃
- 時間單位:秒,分鐘,小時可切換設定
- K值參數可規劃對應流量每公升輸出之脈波數
- 1段警報(高低警報可自行設定)
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高
- CE規範認證



A

■選用型號規格: CM5S-FR-代碼1 - 代碼2 - 代碼3

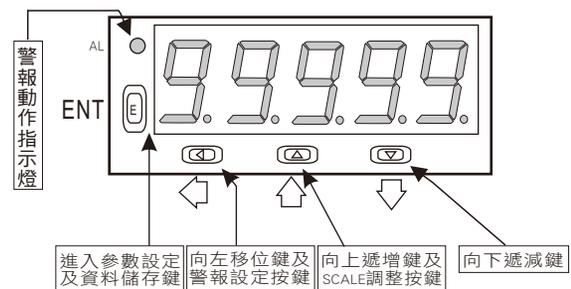
碼1	輸入訊號	碼1	輸入訊號	碼1	輸入訊號	碼2	工作電源	碼3	警報功能
N5	NPN(5V)	VA	AC 2-60V	VE	DC 24Vp	A	AC/DC 100-240V	N	無警報
N2	NPN(12V)	VB	AC 60-600V	CT	Contact	D	AC/DC 22V-60V	R1	1組警報
P5	PNP(5V)	VC	Pick-up 50mV~1.5V	O	Option				
P2	PNP(12V)	VD	Pick-up 500mV~15V						

※註1: NPN(5V),PNP(5V) 激發電源為5V NPN(12V),PNP(12V) 激發電源為12V, 適合流量感測器直接接線使用
2: 輸入直流電壓脈波(DC Pulse)請選擇PNP(5V),PNP(12V)或DC 24Vp的輸入訊號

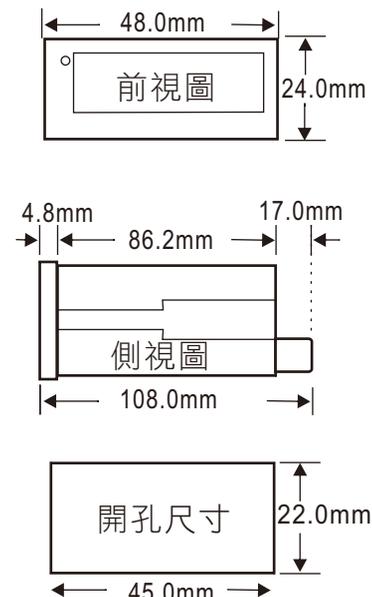
■規格特性:

- ◆ 精確度: ±0.03%滿刻度
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED,字高10.16mm(0.4")
- ◆ 最高輸入頻率: 10 KHz (50% duty cycle)
- ◆ 取樣時間: 10 cycles / sec (> 10Hz)
- ◆ 顯示範圍: f cycles / sec (< 10Hz)
- ◆ 過載顯示: 0~99999
- ◆ 參數設定方式: doFL / ioFL
- ◆ 資料記憶方式: 按鍵輸入設定
- ◆ 警報動作方向: EEPROM記憶體
- ◆ 警報延遲動作時間: "≥ (Hi)動作" 或 "< (Lo)動作"
- ◆ 繼電器接點容量: 0~99秒
- ◆ 溫度係數: AC 277V/7A; DC 30V/7A
- ◆ 使用環境溫.濕度: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 存放環境溫.濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 工作電源: -10~70°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 消耗功率: AC/DC 100~240V; DC 22~60V
- ◆ 絕緣耐壓能力: 4.5VA
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac / 1min (輸入 / 電源)

■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:

