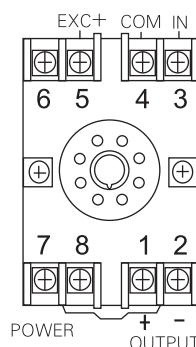


- 精確度:±0.03%滿刻度
- 可量測直流脈波/磁性感應信號;最大輸入頻率100 KHz
- 高亮度0.4" LED顯示範圍-19999~99999,顯示值小數點可任意規劃
- 流量單位:公升,加侖,C.C.,立方米可任意規劃
- 時間單位:秒,分鐘,小時可切換設定
- K值參數可規劃對應流量每公升輸出之脈波數
- 輸入/輸出/電源/外殼絕緣耐壓2000V/每分鐘
- 輸出對應範圍可任意規劃
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高

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: 100 KHz (50% duty cycle)
- ◆ 取樣時間: 10 cycles / sec (> 10Hz)
f cycles / sec (< 10Hz)
- ◆ 顯示範圍: 0~99999
- ◆ 零值調整範圍: ±9999
- ◆ 最大值調整範圍: ±9999
- ◆ 過載顯示: 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
- ◆ 類比輸出解析度: 15 bit
- ◆ 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
- ◆ 輸出漣波: ≯ ±0.1%滿刻度
- ◆ 隔離特性: 輸入/輸出/電源/外殼
- ◆ 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 110V; AC 220V
- ◆ 類比輸出解析度: 15 bit
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac / 1min (輸入 / 電源)
- ◆ 絕緣阻抗: 小於100MΩ with 500 Vdc
- ◆ 安裝方式: Socket / Plug in

配線圖



選用型號規格

CFT- R - [代碼1] - [代碼2] - [代碼3]

碼1	輸入訊號	碼1	輸入訊號
N5	NPN(5V)	VC	Pick-up 50mV~1.5V
N2	NPN(12V)	VD	Pick-up 500mV~15V
P5	PNP(5V)	VE	DC 24Vp
P2	PNP(12V)	CT	Contact
		O	Option

碼2	工作電源
A	AC 110V
B	AC 220V
C	DC 24V

碼3	類比輸出
1	4~20mA
2	0~20mA
3	0~5V
4	0~10V
O	Option

※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