

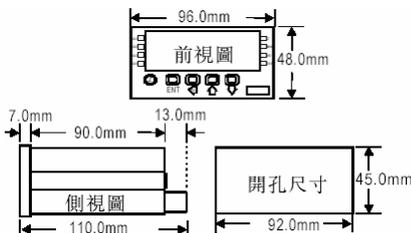
CTM-R

5 位數微電腦脈波輸入流量顯示(0.8")&
控制 (多段警報 類比輸出 RS-485) 錶



特性

- * 可量測直流脈波/磁性感應信號;
最大輸入頻率 100 KHz
- * 高亮度 0.8" LED 顯示範圍 0~99999,
顯示值小數點可任意規劃,
- * 流量單位:公升,加崙,C.C.,立方米
可任意規劃
- * K 值參數可規劃對應流量每公升輸出之脈波
數
- * 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



溫度係數

100ppm /°C (0~60°C)

使用環境溫溼度

0~60°C;20~90% RH (非結露)

存放環境溫溼度

-10~70°C;20~90% RH (非結露)

工作電源

AC/DC 100~240V;

DC 12/24/30~90V

消耗功率

<8.5V A (全功能輸出)

絕緣耐壓能力

1.5K V ac /1m in (輸入 / 電源)

技術資料

精確度

±0.3% 滿刻度

顯示幕

高亮度紅色 LED 字高 20.3mm
(0.8")

最高輸入頻率

100KHz (50% duty cycle)

取樣時間

10cycles /sec (>10Hz)

fcycles /sec (<10Hz)

顯示範圍

0~99999

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

15bit

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-485M od bus RTU mode

通訊傳輸速率

38400 /19200 /9600 /4800bps

訂購編號

CTM-R - □-□-□□□

輸入訊號	NPN(5V)	N5	
	NPN(12V)	N2	
	PNP(5V)	P5	
	PNP(12V)	P2	
	Pick-up 50mV~1.5V	VC	
	Pick-up 500mV~15V	VD	
	DC24Vp	VE	
	Contact	CT	
	Option	O	
	AC/DC 100~240V	A	
工作電源	DC 12V	B	
電源	DC24V	C	
	DC 30~90V	D	
	無	N	
警報功能	2 組 Relay 警報	R2	
	3 組 Relay 警報	R3	
	4 組 Relay 警報	R4	
	2 組 O.C 警報	O2	
	3 組 O.C 警報	O3	
	4 組 O.C 警報	O4	
	無	N	
類比輸出	4~20mA	A	
	0~10V	V	
	Option	O	
RS-485	無	N	
	有	Y	