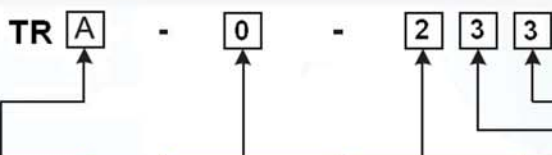




型號說明：

Item Explanation:



記號	輸入選項	記號	輸出接點(R)	類比輸出 (A)	通訊介面 (C)	輔助電源 (V)
Index	Input Option	Index	Output Contact[R]	Analog Output[A]	Comm. Interface[C]	Aux Power[V]
A	4.000~20.000mA	0	-	-	-	-
V	1.000~5.000V	1	1 Relay(a, b)	1 ~ 5 V	RS-232	DC 10V
P	0.05Hz~5000Hz	2	2 Relay(a, b)	4 ~ 20 mA	RS-422	DC 12V
		3	3 Relay(a, b)	0 ~ 10 V	RS-485	DC 24V
		4	4 Relay(a)	X	X	DC 5V
		C	Transistor			

主要規格：

Major Specification:

	類比輸入型	脈波輸入型(NPN)
	Analog Input Mode	Pulse Input Mode(NPN)
準確度	0.1% F.S.	0.03% F.S.
Accuracy	0.1% F.S.	0.03% F.S.
取樣速度	28~56次/秒	50~999ms
Sampling Time	28~56 preset/second	50~999ms
顯示器規格	0.36" 紅色(累積量)、0.3" 綠色(瞬間量)	
Display Specification	0.36" Red(total)、0.3" Green(rate)	
顯示範圍	0~99999999(累積量)、0~99999瞬間量	
Display Range	0~99999999(total)、0~99999(rate)	
電源電壓	AC/DC 90~260 50/60Hz	
Supply Voltage	AC/DC 90~260 50/60Hz	
消耗電力	15VA以下	
Power Consumption	Max.15VA	
絕緣阻抗	100M ohm (DC 500V)	
Insulation Impedance	100M ohm (DC 500V)	
耐高壓	2000V, 1 min 外部端子和外殼、輸入和輸出	
Hi-pot Test	2000V, 1 min.between terminals and case, output and input	
耐雜訊	2KV 5KHZ	
Noise Susceptibility	2KV 5KHZ	
環境溫度	0~50°C(不結冰)	
Ambient Temperature	0~50°C(with no icing)	
環境溼度	25~85% RH(不結露)	
Ambient Humidity	25~85% RH(with no fog)	
類比輸出解析度	12 bit DAC	
Analog output resolution	12 bit DAC	

主要特點：

- 一、輸入信號可為電壓、電流、脈波。
- 二、顯示範圍0~99999999，可任意規劃。
- 三、準確度0.1%滿刻度(類比)，0.03%滿刻度(脈波)。
- 四、可同時顯示累積量及瞬間量或瞬間峰值紀錄。
- 五、工作電源90~240V，穩定度高。
- 六、具數位濾波器功能可使顯示數值穩定。
- 七、瞬間量具開根號功能(類比)。
- 八、標準Modbus通訊協定且可選擇RTU或ASCII模式。

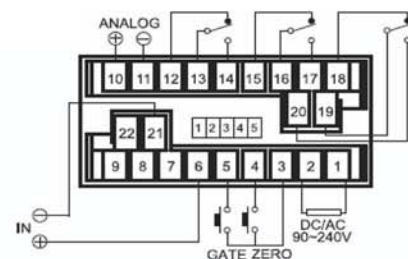
Key Features:

- 一、Input signal: Voltage, current and pulse.
- 二、Display range is 0~99999999, and can be adjusted manually.
- 三、Accuracy 0.1% full scale (analogous), 0.03% full scale (pulse).
- 四、Can to display the total value, rate value and peak value at the same time.
- 五、Power supply: 90~240V, high stability.
- 六、Combine with digital filter function to stabilize the display value.
- 七、Have calculating root symbol function on rate value (analog).
- 八、Standard Modbus communication protocol, and have RTU or ASCII mode for option.

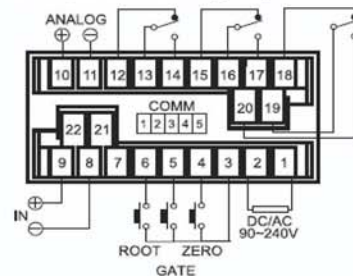
接腳圖：

Connection Diagram:

脈波輸入 Pulse Input

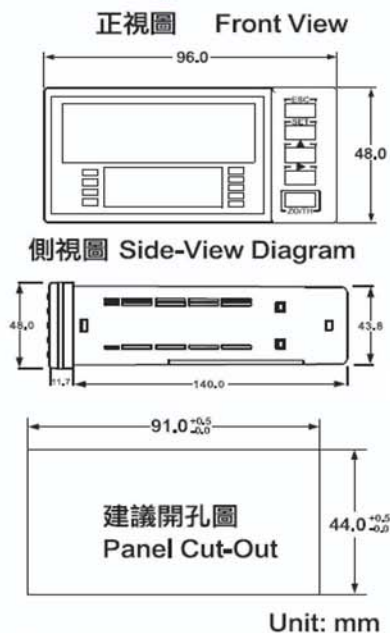


類比輸入 Analog Input



尺寸圖：

Dimension Diagram:



Comm

	RS-232	RS-422	RS-485
1	NC	RXD+	485+
2	NC	RXD-	485-
3	TXD	TXD+	NC
4	RXD	TXD-	NC
5	SG	NC	NC

開集極輸出

(類比輸出)

