

## 特點

- 精確度 0.1% 滿刻度
- 可輸入交直流電流/交直流電壓/電位計/傳送器...等信號
- 16BIT 類比輸出功能
- 輸入與輸出絕緣耐壓 2 仟伏特/1 分鐘
- 寬範圍交直流兩用電源設計
- 尺寸小，穩定性高



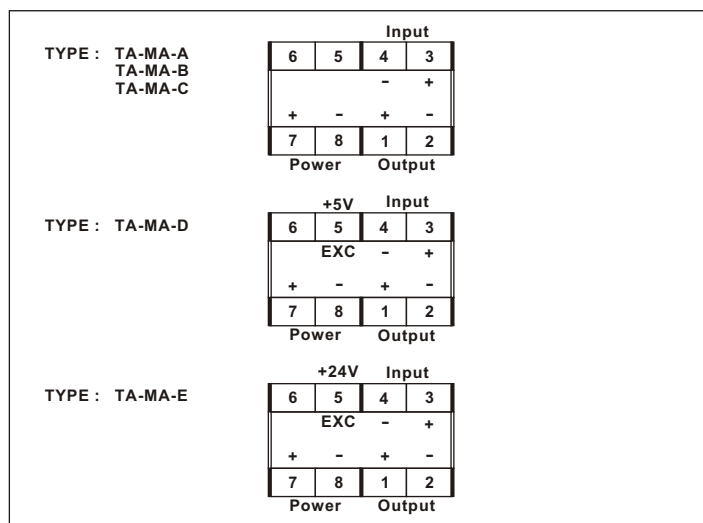
## 1. 選購型號：TA-MA -

NO	Input Type	NO	DCV(ACV)	NO	DCA(ACA)	NO	Potentiometer	NO	Transmitter	NO	Output Range	NO	Aux. Power
A	DC	11	0~50mV	22	0~200uA	31	0~10%	41	DC4~20mA	A	DC0~50mV	A	AC/DC 18~60V
B	AC(RMS)	12	0~5V	23	0~2mA	33	0~100%	42	DC1~5V	C	DC1~5V	B	AC/DC 90~260V
C	AC(TRMS)	13	0~10V	24	0~20mA	34	5~95%	43	DC4~20mA	D	DC0~10V	C	AC110V
D	Potentiometer	14	0~36V	25	0~200mA	35	10~90%	44	DC1~5V	G	DC0~10mA	D	AC220V
E	Transmitter	15	0~54V	26	0~2A	39	SPECIFIED	49	SPECIFIED	H	DC0~20mA	Less 4VA for AC/DC input	
F	Pt-100	16	0~110V	27	0~5A	Exciting Voltage DC5V (<12.5mA)		43/44 Exciting Voltage DC24V (<25mA)		I	DC4~20mA		
O	SPECIFIED	19	SPECIFIED	29	SPECIFIED					R	SPECIFIED		

## 2. 主要規格

- 精確度(23±5) : 0.1% F.S.
- 顯示值範圍 : 0 ~ ±19999 digit adjustable
- 輸出反應時間 : <250ms (0~90%)(>10Hz)
- 輸出負載能力 : <10mA for voltage mode  
<10V for current mode
- 輸出波漣 : <0.1% F.S.
- 類比輸出解析度 : 16 bit DAC
- 歸零調整範圍 : 0 ~ ±19999 digit adjustable
- 最大值調整範圍 : 0 ~ ±19999 digit adjustable
- 溫度係數 : 100ppm/ (0~50 )
- 顯示幕 : Red high efficiency LEDs high 10.16mm(.4")
- 隔離特性 : Input/Output/Power/Case
- 參數設定方式 : Touch switches
- 記憶方式 : Non-volatile E<sup>2</sup> PROM memory
- 絕緣阻抗 : >100M ohm with 500V DC
- 絕緣耐壓能力 : 2KVac/1 min. (input/output/power)  
1600 Vdc (input/output)
- 使用環境條件 : 0~50 (20 to 90% RH non-condensed)
- 存放環境條件 : 0~70 (20 to 90% RH non-condensed)
- 安裝方式 : Socket/plugin type with barrier terminals

## 3. 接線圖



## 4. 外型尺寸

