

特點

- 顯示範圍 0 ~ 19999 (瞬間量)，0 ~ 999999999 (累積量) 可任意規劃
- 精確度 0.1% 滿刻度 ± 1 位數
- 瞬間量與累積量時間基數可任意規劃 (1或60或3600秒)
- 瞬間量之最高顯示值可任意規劃 (0 ~ 19999)
- 時間基數內之總輸入脈波數可任意規劃 (0 ~ 999999999)
- 累積量之輸入脈波比例刻劃調整可任意規劃 (0.00001 ~ 9999.99999)
- 具有開根號功能
- 具有二組警報功能
- 15BIT 隔離類比輸出功能
- 數位 RS-485 界面



1. 選購型號：MA-SRT - [] [] [] - [] [] [] - [] - M (case length=112mm)

NO	Input Type	NO	Input Function	NO	Alarm	NO	Analog output	NO	RS-485 output	NO	Aux. Power	NO	Pulse Output
A	DC1-5V	N	Normal	0	None	N	None	N	None	A	AC/DC18-60V		None- pulse output
B	DC4-20mA	Y	Math-rootextractor	1	One	I	DC4-20mA	Y	RS-485	B	AC/DC90-260V	P	1 pulse/ conut output
C	• DC1-5V			2	Two	V	DC0-10V	• Modbus RTU mode • 256 nodes on bus	• Less 5VA for AC/DC input				
D	• DC4-20mA				T	• DC4-20mA							
O	SPECIFIED				R	SPECIFIED							
• C/D Exciting supply DC24V (<25mA)				• Pulse output only one-alarm				• T : Two-wire transmitter(Exciting voltage DC10~36V)					

2. 主要規格

- 精確度(23 ± 5°C) : 0.05% F.S. ± 1digit (rate)(23±5°C)
- 取樣時間 : 16 cycles/sec.
- 過載顯示 : "doFL"
- 顯示值(比較值)範圍 : 0 ~ 19999 adjustable (rate)
0 ~ 999999999 adjustable (totalizer)
- 繼電器動作方向 : HI or Lo adjustable
- 繼電器容量 : AC 250V-5A, DC 30V-7A
- 類比輸出解析度 : 15 bit DAC (isolating)
- 反應速度 : < 250ms (0-90%)
- 輸出負載能力 : < 10mA for voltage mode
< 10V for current mode
< [(V+)-7.5V]20mA for two-wire mode
- 輸出之漣波 : < 0.1% F.S.
- 傳輸速率 : 19200/9600/4800/2400 selective
- 通訊位址 : " 01" - "FF"
- 通信協議 : Modbus RTU mode
- 溫度係數 : 100ppm/°C (0-50°C)
- 顯示幕 : Red high efficiency LEDs high 10.16mm(.4")
- 參數設定方式 : Touch switches
- 記憶型式 : Non-volatile E² PROM memory
- 絕緣耐壓能力 : 2KVac/1 min.(input/output/power)
1600 Vdc (input/output)
- 使用環境條件 : 0~50°C (20 to 90% RH non-condensed)
- 存放環境條件 : 0~70°C (20 to 90% RH non-condensed)

3. 外型/開孔尺寸與配線圖

