

## 特點

- 精確度 0.01% 滿刻度
- 可量測直流脈波/磁性感應器信號
- 最大輸入頻率 50KHz
- 轉速、線速可任意設定
- 轉速單位 米、英尺、碼/分鐘 可任意設定
- 感應器輸入脈波數可任意設定
- 小數點位置可任意設定
- 尺寸小，穩定性高



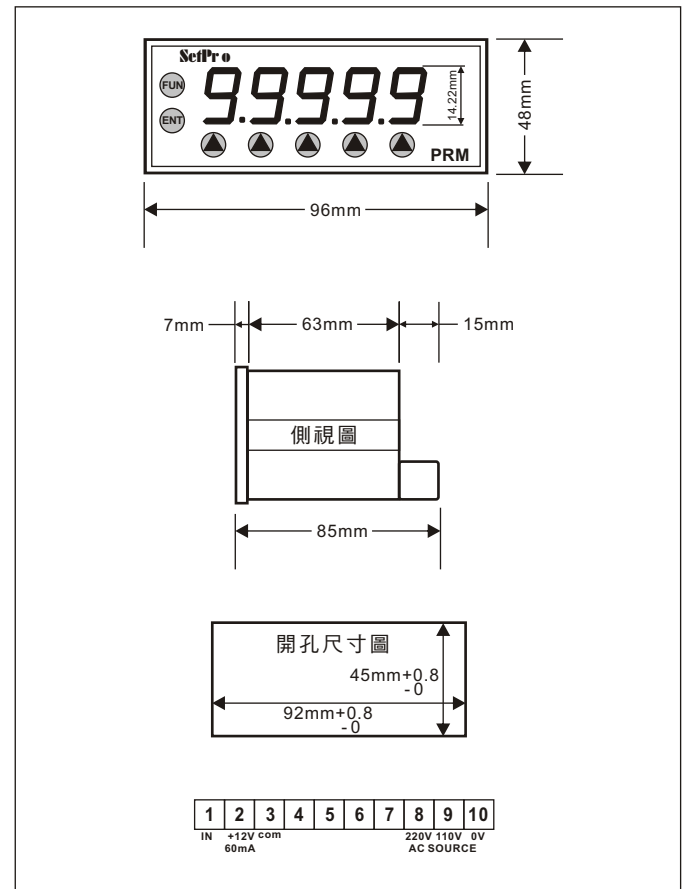
## 1. 選購型號 : MA-SR -

NO	Input Type	NO	Display unit	NO	Aux.Power
A	Pulse (TTL) (5V)	1	RPM	A	AC110/220V
B	Pulse (NPN) (12V)	2	M/min	O	SPECIFIED
C	Pulse (PNP) (12V)	3	Y/min	• ± 20% of rate less 3A for AC input (50/60Hz)	
D	Magnetic pick-up(50mV-1.5V)	4	f t/min		
E	Magnetic pick-up (500mV-15V)	9	SPECIFIED		
F	AC2-60V Pulse				
O	SPECIFIED				

## 2. 主要規格

- 精確度(23 ± 5°C) : 0.01% F.S.
- 脈波輸入型式 : Jump-pin selectable current sourcing (NPN) or current sinking (PNP)
- 脈波觸發電位 : HI bias (CMOS) (V<sub>IH</sub> = 7.5V, V<sub>IL</sub> = 5.5V)  
Lo bias (TTL) (V<sub>IH</sub> = 3.7V, V<sub>IL</sub> = 2.0V)
- 最高輸入頻率 : 50KHz (50% duty cycle)
- 取樣時間 : 10 cycles/sec. (> 10Hz)  
f cycles/sec. (< 10Hz)
- 過載顯示 : " doFL "
- 顯示值範圍 : 0 ~ 99999 digit adjustable
- 直徑設定範圍 : 0 ~ 9.9999M (Touch switches setting)
- 參數設方式 : Touch switches
- 顯示幕 : Red high efficiency LEDs high 14.22mm(.56")
- 感應器電源 : 12VDC ± 3% (< 60mA)
- 記憶方式 : Non-volatile E<sup>2</sup> PROM memory
- 絕緣耐壓能力 : 2KVac/1 min. (input/power)
- 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



## 4. 訂購方式

### MODEL : MA-SR-B1A

- 脈波輸入型式 : Pulse (NPN) (12V)
- 顯示值單位 : RPM
- 輔助電源 : AC110V or 220V (50 or 60Hz)