

## 特點

- 精確度 0.01 滿刻度
- 可量測直流脈波/磁性感應信號
- 最大輸入頻率 50KHz
- 轉速，線速可任意設定
- 線速單位:米、英尺、碼/分鐘可任意設定
- 感應器輸入脈波數 (1~99999) 可任意設定
- 小數點位置何任意設定
- 1 組警報功能
- 尺寸小，穩定性高



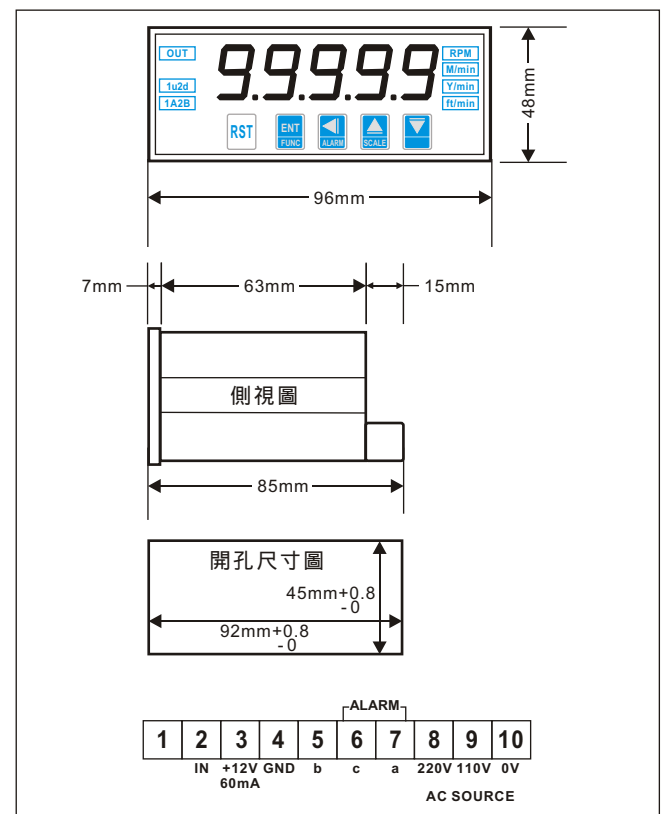
## 1. 選購型號 : MA-SXL-

NO	Input Type	NO	Input Type	NO	Alarm Output
A	Pulse (TTL) (5V)	E	Magnetic pick-up (500mV - 15V)	0	None
B	Pulse (NPN) (12V)	F	AC2-60V	1	One
C	Pulse (PNP) (12V)	O	SPECIFIED	Relay contact (AC250V-10A,DC30V-10A)	
D	Magnetic pick-up (50mV - 1.5V)				

## 2. 主要規格

- 輔助電源 : AC110/220V ± 20% (50/60Hz)
- 精確度 : 0.01% F.S. (23± )
- 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) ( $V_{IH} = 7.5V, V_{IL} = 5.5V$ )  
LO bias (TTL) ( $V_{IH} = 3.7V, V_{IL} = 2.0V$ )
- 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 : 0 ~ 9.9999M (Touch switches setting)
- 繼電器動作方向 : HI or Lo adjustable
- 繼電器容量 : AC 250V-10A, DC 30V-10A
- 參數設定方式 : Touch switches
- 顯示幕 : Red high efficiency LEDs high 20.32mm (0.8")
- 感應器電源 : 12VDC ± 3% (< 60mA)
- 記憶型式 : Non-volatile E<sup>2</sup> 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 (20 to 90% RH non-condensed)
- 存放環境條件 : 0~70 (20 to 90% RH non-condensed)

## 3. 外型/開孔尺寸與配線圖



## 4. 訂購方式

- 脈波輸入型式 : Pulse (NPN) (12V)
- 顯示單位 : RPM
- 警報功能 : None