

## 特點

- 精確度0.01%滿刻度
- 最大輸入頻率 50KHz
- 轉速,線速可任意設定
- 線速單位米,英呎,碼/分鐘可任意設定
- 感應器輸入脈波數(1~99999)可任意設定
- 尺寸小(24x48x48.5mm),穩定性高
- 分離式端子,配線容易



## 1. 選購型號 : MA-SR24-

NO	Input Type	NO	Input Rates	NO	Aux. Power	NO	Aux. Power
A	Pulse (TTL) (DC5V)	1	50 Hz	A	DC 5V (Non-is olating)	E	AC/DC20~260V (Is olating)
B	Pulse (NPN) (DC12V)	2	50 KHz	B	DC 5V (Is olating)		
C	Pulse (PNP) (DC12V)	1.:Contact input 2.:Non-contact input		C	DC 12V (Non-is olating)	• DC Power ± 10% • Less 0.75VA for input	
O	SPECIFIED			D	DC 12V (Is olating)		

• Aux. Power is DC5V(Non-is olating)  
The exciting only DC5V

## 2. 主要規格

- 精確度 : 0.01% F.S. (23±5°C)
- 脈波輸入型式 : Jump-pin selectable current sourcing(NPN) or current sinking (PNP)
- 脈波觸發電位 : High level :  $V_{IH} = 4\sim 30V$ (Pulse)  
Low level :  $V_{IL} = 0\sim 2V$ (Pulse)
- 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
- 直徑設定方範圍 : 0 ~ 9.9999M (Touch switches setting)
- 顯示幕 : Brigh Red LEDs high 8.6mm(0.338")
- 參數設定方式 : Touch switches
- 感應器電源 : 5VDC ± 10%(<40mA)  
12VDC ± 10%(<40mA)
- 記憶型式 : Non-volatile E<sup>2</sup> PROM memory
- 絕緣阻抗 : >100Mohm with 500Vdc.(input/power)
- 絕緣耐壓能力 : 1.0KVac/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)
- 外型尺寸 : 24x48x48.5mm
- 外殼材料 : ABS

## 3. 外型/開孔尺寸與配線圖

