

特點

- 精確度 0.05% 滿刻度 ±1 位數
- 可量測交直流電流/交直流電壓/電位計/Pt-100/熱電偶/荷重元/電阻 等信號
- 熱電偶 Sensor 輸入種類 J/K/T/E/R/S/B 可任意規劃
- 顯示範圍 -19999 ~ 99999 可任意規劃
- 小數點可任意規劃
- 尺寸小, 穩定性高



1. 選購型號 : MA-SMS-H

NO	Input Type	NO	DCV (ACV)	NO	DCA(ACA)	NO	Potentiometer	NO	Pt-100	NO	Load Cell	NO	Thermocouple	NO	Aux. Power
A	DC	11	0-50mV	21	0-19.999uA	31	0-10%	51	-50.00 ~ +50.00°C	61	2mV/V	71	J(-200~760°C)	A	DC5~30V(Non-isolating)
B	AC(RMS)	12	0-5V	22	0-199.99uA	32	0-50%	52	-100.00 ~ +100.00°C	62	3mV/V	72	K(-200~1360°C)	B	DC5~30V(Isolating)
C	AC(TRMS)	13	0-10V	23	0-1.9999mA	33	0-100%	53	-200.0~+400.0°C	69	SPECIFIED	73	T(-200~395°C)	C	AC/DC20~260V (50/60Hz)(Isolating)
D	Potentiometer	14	0-36V	24	0-19.999mA	34	5-95%	54	-200.0~+850.0°C	• 61/62 Exciting DC3.3V (<15mA) • Three wire connection • CJC traceability < ±0.5°C(0~70°C)	74	E(-185~990°C)	• Less 0.45VA for Input		
F	Pt-100(RTD)	15	0-54V	25	0-199.99mA	35	10-90%	59	SPECIFIED		75	R(0~1760°C)			
G	Thermocouple	16	0-110V	26	0-2.000A	39	SPECIFIED				76	S(0~1750°C)			
H	Load Cell	17	0-600V	27	0-5.000A						77	B(200~1800°C)			
R	Resistor	19	SPECIFIED	29	SPECIFIED										

2. 主要規格

- 精確度 (23 ± 5°C) : 0.05% F.S. ± 1digit
0.2% F.S. ± 1digit (AC(RMS))
0.2% F.S. ± 0.5°C (CJC)(Themocouple)
- 取樣時間 : 2.5 cycles/sec.
- 顯示值平均次數 : 0 ~ 99 times adjustable
- 顯示值範圍 : -19999 ~ ±99999 digit adjustable
- 歸零調整範圍 : -999 ~ 999 digit adjustable
- 最大值調整範圍 : -999 ~ 999 digit adjustable
- 過載顯示 : " doFL" or "-doFL"
- 極性顯示 : When input is negative "-" display
- 顯示幕 : Bright Red LEDs high 8.6mm(0.338")
- 溫度係數 : 50ppm/°C(0-50°C)
- 參數設定方式 : Touch switches
- 記憶方式 : Non-volatile E² PROM memory
- 絕緣耐壓能力 : 1.5KVac/1 min. (Input/power)(Isolating)
- 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
- 外殼材質 : ABS

3. 外型/開孔尺寸與配線圖

