

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 / 傳送器 / Pt-100 / 荷重元 / 電阻 等信號
- 顯示範圍 -19999 ~ 99999 可任意規劃
- 2 組警報功能
- 具有自動歸零與保持功能或開根號功能
- 16 BIT 類比輸出功能
- 數位 RS-485 界面



1. 選購型號 : MA-SXAS - - X=H(Hold measuring value function), X=M(Hold maximum measuring value function), X=S(Square root function)

NO	Input Type	NO	DCV (ACV)	NO	DCA (ACA)	NO	Potentiometer	NO	Load Cell	NO	Alarm output	NO	Analog output	NO	RS-485	NO	Aux. Power	
A	DC	11	0-50mV	21	0-19.999uA	31	0-10%	61	2mV/V	0	None	0	None	N	None	A	AC/DC18~60V	
B	AC(RMS)	12	0-5V	22	0-199.99uA	32	0-50%	62	3mV/V	1	One	1	DC4-20mA	Y	RS-485	B	AC/DC90~260V	
C	TAC (TRMS)	13	0-10V	23	0-1.9999mA	33	0-100%	63	2mV/V	2	Two	2	DC0-10V		Modbus mode		Less 4VA for AC/DC input	
D	Potentiometer	14	0-36V	24	0-19.999mA	34	5-95%	64	3mV/V	Relay contact (AC250V-2.5A, DC30V-5A)	9	SPECIFIED						
E	Transmitter	15	0-54V	25	0-199.99mA	35	10-90%	69	SPECIFIED									
F	Pt-100(RTD)	16	0-110V	26	0-1.9999A	39	SPECIFIED											
G	Thermocouple	17	0-600V	27	0-5.000A		Three wire connection Exciting voltage DC2.5V (< 10mA)		61/62 Exciting DC5V (< 50mA) 63/64 Exciting DC10V (< 50mA)									
H	Load Cell	19	SPECIFIED	29	SPECIFIED													
R	Resistor																	

2. 主要規格

- 精確度 (23 ± 5) : 0.05% F.S. ± 1digit
0.2% F.S. ± 1digit (AC(RMS))
0.2% F.S. ± 0.5 (CJC)(Thermocouple)
- 取樣時間 : 16 cycles/sec.
- 顯示值範圍 : -19999 ~ 99999 digit adjustable
- 繼電器延遲動作時間 : 0 ~ 99.9 second adjustable
- 繼電器動作方向 : HI or Lo adjustable
- 繼電器容量 : AC 250V-2.5A, DC30-5A
- 類比輸出解析度 : 16 bit DAC
- 輸出反應速度 : < 250ms (0-90%)
- 輸出負載能力 : < 10mA for voltage mode
< 10V for current mode
- 輸出之漣波 : < 0.1% F.S.
- 通訊位址 : "0" ~ "FF" (0~255)
- 傳輸速度 : 19200/9600/4800/2400 selective
- 通信協議 : Modbus RTU mode
- 溫度係數 : 50ppm/ (0-50)
- 顯示幕 : Red high efficiency LEDs high 10.16mm(0.4")
- 參數設定方式 : Touch switches
- 記憶型式 : Non-volatile E² PROM memory
- 絕緣耐壓能力 : 1.5KVac/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

