

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
- 具有自動歸零功能或保持(開根號)功能
- 4 組警報功能
- 數位 RS-485 界面 ● 15 BIT 類比輸出功能



1. 選購型號 : MA-SXA- [] [] - [] [] [] []

NO	Input Type	NO	DCV (ACV)	NO	DCA(ACA)	NO	Potentiometer	NO	Transmitter	NO	Pt-100	NO	Load Cell	NO	Thermocouple	NO	Alarm output	NO	Analog output	NO	RS-485	NO	Aux. Power						
A	DC	11	0-50mV	21	0-19.999uA	31	0-10%	41	DC4-20mA	51	-50.00 ~ +50.00	61	2mV/V	71	J(-200 ~ 760)	0	None	0	None	N	None	A	AC/DC 18-60V						
B	AC(RMS)	12	0-5V	22	0-199.99uA	32	0-50%	42	DC1-5V	52	-100.00 ~ +100.00	62	3mV/V	72	K(-200 ~ 1360)	1	One	1	DC4-20mA	Y	RS-485	B	AC/DC 90-260V						
C	TAC (TRMS)	13	0-10V	23	0-1.9999mA	33	0-100%	43	DC4-20mA	53	-200.0 ~ +400.0	63	2mV/V	73	T(-200 ~ 395)	2	Two	2	DC0-10V	Modbus mode 256 nodes on bus	Less 5VA for AC/DC input								
D	Potentiometer	14	0-36V	24	0-1.9999mA	34	5-95%	44	DC1-5V	54	-200.0 ~ +850.0	64	3mV/V	74	E(-185 ~ 990)	3	Three	3	DC4-20mA										
E	Transmitter	15	0-54V	25	0-199.99mA	35	10-90%	49	SPECIFIED	59	SPECIFIED	69	SPECIFIED	75	R(0 ~ 1760)	4	Four	9	SPECIFIED										
F	Pt-100(RTD)	16	0-110V	26	0-2.000A	39	SPECIFIED	Three wire connection Exciting voltage DC2.5V(<10mA)	41/42 nonexciting DC20V 43/44 exciting DC20V(<25mA)	Three wire connection ono-programable	61/62 Exciting DC5V(<50mA) 63/64 Exciting DC10V(<50mA)	76 S(0 ~ 1750) 77 B(200 ~ 1800) CJC traceability $\pm 0.5 (0-70)$	Relay contact (AC250V-5A, DC30V-7A)	Two-wire transmitter (Exciting voltage DC10-36V)															
G	Thermocouple	17	0-600V	27	0-5.000A																								
H	Load Cell	18	0-1000V	28	0-10.000A																								
R	Resistor	19	SPECIFIED	29	SPECIFIED																								

2. 主要規格

- 精確度(23 ± 5) : 0.05% F.S. ± 1 digit
0.2% F.S. ± 1 digit (AC(RMS))
- 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-5A, DC 30V-7A
- 類比輸出解析度 : 15 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
< [(V+)-7.5V]/20mA for two-wire mode
- 輸出之漣波 : < 0.1% F.S.
- 通訊位址 : " 01" - "FF "
- 傳輸速度 : 19200/9600/4800/2400 selective
- 通訊協議 : Modbus RTU mode
- 溫度係數 : 50ppm/ (0-50)
- 參數設定方式 : Touch switches
- 顯示幕 : Red high efficiency LEDs high 20.32mm(.8")
- 記憶型式 : Non-volatile E² PROM memory
- 絕緣耐壓能力 : 2KVac/1 min. (Input/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

