



- 精確度: 0.25%, F.S
- 寬範圍電源輸入直流10至30伏特
- 超小尺寸(51.5x22.2x19.3mm)
- 高可靠度與安裝方便
- CE認證

規格特性

- ◆ 精確度: 0.25% F.S.($23 \pm 5^\circ\text{C}$)
- ◆ 輸入負載: <0.25VA
- ◆ 最大過載能力: Related input: 3x rated continuous
10x rated 30sec; 25x rated 3sec; 50rate 1sec
- ◆ 輸出電流(供應電源): DC 10~30V (Output DC 1~5V/4~20mA)
DC 14~30V (Output DC 0~10V)
- ◆ 輸出負載能力: >1KΩ (Voltage output)
<($(Vs-8V)/0.02A$)Ω (Current output)
- ◆ 輸出反應時間: 交流電流(250ms)
電位計(50ms)
荷重元(1ms/10ms/100ms)
- ◆ 輸出漣波: <0.1% F.S.
- ◆ 歸零微調範圍: 0~±20%F.S.
- ◆ 最大值調整範圍: 0~±20%F.S.
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 絝緣阻抗: >100MΩ with 500Vdc
- ◆ 絝緣耐壓能力: 2KVac/1min. (input/case)
- ◆ RFI保護: 2W-150MHz at 2 meter causes less than 0.5% change in output.
- ◆ 使用環境條件: 0~60°C (20 to 90% RH non-condensed)
- ◆ 存放環境條件: 0~70°C (20 to 90% RH non-condensed)
- ◆ 輸入配線規格: #14~#26AWG (0.2~2.0mm²)
- ◆ 外殼材料: PC+ABS

選用型號規格

SW - [代碼1] [代碼2] [代碼3]

碼1	電流(A)	3線電位計	荷重元與輸出反應速度
A1	0~1Aac	K1 5~95%	L11 1mv/V, 1ms L21 2mv/V, 1ms
A5	0~5Aac	K2 10~90%	L12 1mv/V, 10ms L22 2mv/V, 10ms
		K3 0~100%	L13 1mv/V, 100ms L23 2mv/V, 100ms
		K9 其他範圍	L9 其他範圍 L31 3mv/V, 1ms
			*Excitation power: DC 5V L32 3mv/V, 10ms
			DC 5V L33 3mv/V, 100ms
碼2	輸出範圍	碼3	出線長度
C	DC 1~5V	2	2M (standard)
D	DC 0~10V	9	其他範圍
I	DC 4~20mA		• 3cond+shield,
R	其他範圍		#28AWG, PVC

配線圖

