

- 精確度:±0.1%滿刻度(直流)
- 可量測直流0~50mV / 0~5V / 1~5V / 0~10V / 0~1mA / 0~20mA / 4~20mA等信號
- 可選擇輸出0~5V / 0~10V / 0~10mA / 0~20mA / 4~20mA等信號
- 體積小,薄型尺寸(22.5mm)不佔空間
- 輸入/輸出/電源/外殼絕緣耐壓1500V/每分鐘
- 穩定性高,防燃材質機殼(PA66),安全性高

規格特性

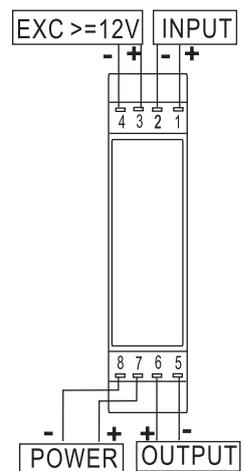
- ◆ 精確度: ±0.1%滿刻度(直流)
- ◆ 可輸入信號: 0~50mV / 0~5V / 1~5V / 0~10V / 0~1mA / 0~20mA / 4~20mA
- ◆ 可輸出信號: 0~5V / 0~10V / 0~10mA / 0~20mA / 4~20mA
- ◆ 精確度: ±0.1%滿刻度(直流)
- ◆ 零值調整範圍: ≙ ±5%滿刻度
- ◆ 最大值調整範圍: ≙ ±10%滿刻度
- ◆ 類比輸出反應速度: <400ms(0~90%)
- ◆ 類比輸出推動能力: 電壓輸出: <20mA
電流輸出: <10V
≙5%滿刻度
- ◆ 輸出漣波: 輸入/輸出/電源/外殼
- ◆ 隔離特性: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 溫度係數: 0~60°C
- ◆ 使用環境溫度: 20~90% RH (非結露)
- ◆ 使用環境濕度: -10~70°C
- ◆ 存放環境溫度: 20~90% RH (非結露)
- ◆ 存放環境濕度: AC 85~265V; DC 22~60V
- ◆ 工作電源: 1.5KVvac / 1min
- ◆ 絕緣耐壓能力: >100MΩ with 500 Vdc
- ◆ 絕緣阻抗: 電壓: >2V以上: 20KΩ/V
≙2V以下: 大於200MΩ
- ◆ 輸入阻抗: 電流: ≙0.2A以上: 100mV (端點壓降)
<0.2A以下: 1V (端點壓降)
- ◆ 安裝方式: DIN Rail 35mm (EN50022)
- ◆ 重量: 約200克

選用型號規格

GAT-代碼1

碼1	工作電源
A	AC 85-265V
B	DC 22-60V

配線圖



校調說明

■ = ON

SW1: 僅限DC輸入訊號

輸入範圍	1	2	3	4	5	6	7	8
0~50mV	■						■	■
0~5V		■					■	
1~5V		■					■	■
0~10V			■				■	
0~1mA	■					■	■	
0~20mA	■			■		■	■	
4~20mA	■			■		■	■	

SW2: 輸出訊號

輸出範圍	1	2	3	4	5	6	7	8
0~5V			■	■		■		
0~10V			■	■		■		
0~10mA	■	■	■	■	■	■	■	
0~20mA	■	■	■	■	■	■	■	
4~20mA	■	■	■	■	■	■	■	

- ◆ 調整步驟:
 1. 輸入零值,以零點校調VR調整輸出值至零點
 2. 輸入最大值,以輸出值校調VR調整輸出值至最大範圍

