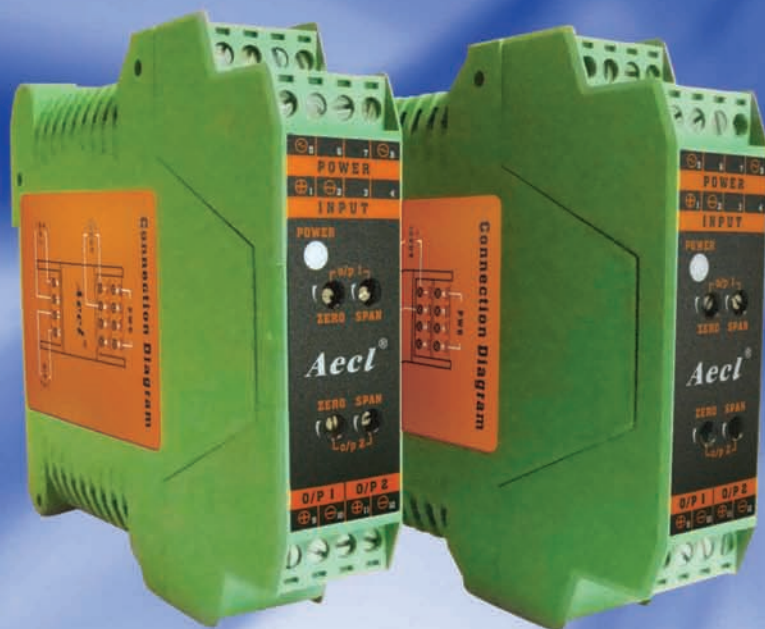


直流隔離信號轉換器

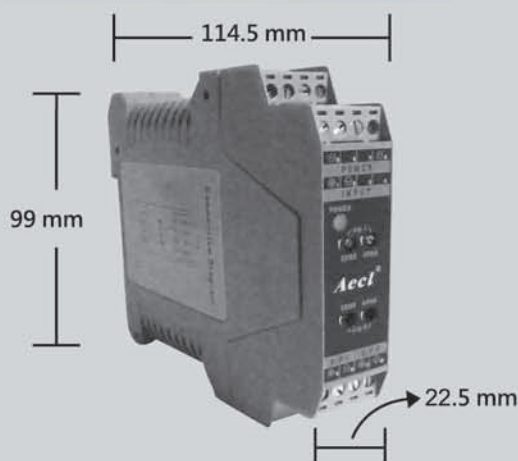


產品規格

精確度: $\pm 0.1\%$ FS. (at 23°C)
 線性度: $\pm 0.1\%$ FS.
 反應時間: 0.2 sec (0 - 90%)
 溫度係數: $\pm 0.015\%$ FS / °C
 環境溫度: -5 ~ +55°C
 環境濕度: 0 - 90% RH
 絕緣阻抗: $\geq 100 \text{ M}\Omega$ with 500 VDC

隔離型 (輸入/輸出/電源間)
 耐壓強度: AC 1500 V · 1分鐘
 隔離型 (輸入/輸出/電源間)
 Case 材質: ABS 防火材質
 零點和範圍調整: $\pm 15\%$ FS.
 消耗電力: 4 VA
 供應電源: AC 85 ~ 260V

外觀尺寸



產品特色

- 多樣輸入/輸出選擇
- 輸入/輸出間採變壓器隔離方式，直流輸出為共地模式
- 直流輸出隔離轉換器可將直流輸入信號，轉換成後端設備所需之直流信號，若為雙組直流輸出隔離轉換器，則可轉換為兩組輸出信號
- 輸出信號可以ZERO/SPAN作調整，雙組直流輸出隔離轉換器的兩組輸出信號，則可獨立作調整

訂購資訊

AT800 - -

代碼	輸入	輸出
VZI	電壓	電流
IZI	電流	電流
VZV	電壓	電壓
IZV	電流	電壓

	直流輸入信號	輸入阻抗
1	DC 1 - 5 V	1 M Ω
2	DC 0 - 10 V	
3	DC 0 - 5 V	
4	DC 0 - 1 V	
5	DC 0 - 100 mV	
6	DC 0 - 10 mV	
A	DC 4 - 20 mA	50 Ω
B	DC 0 - 20 mA	
C	DC 0 - 16 mA	
D	DC 0 - 10 mA	
E	DC 2 - 10 mA	
F	DC 0 - 1 mA	100 Ω
S	Specified	

• 若為雙組直流輸出隔離轉換器，則有兩組獨立輸出選擇 •

	直流輸出信號	負載阻抗
1	DC 1 - 5 V	> 2.5 K Ω
2	DC 0 - 10 V	> 5 K Ω
3	DC 0 - 5 V	> 2.5 K Ω
4	DC 0 - 1 V	> 500 Ω
5	DC 0 - 100 mV	> 100 K Ω
6	DC 0 - 10 mV	> 10 K Ω
A	DC 4 - 20 mA	0 - 500 Ω
B	DC 0 - 20 mA	0 - 500 Ω
C	DC 0 - 16 mA	0 - 625 Ω
D	DC 0 - 10 mA	0 - 1K Ω
E	DC 2 - 10 mA	0 - 1K Ω
F	DC 0 - 1 mA	0 - 10K Ω
S	Specified	