

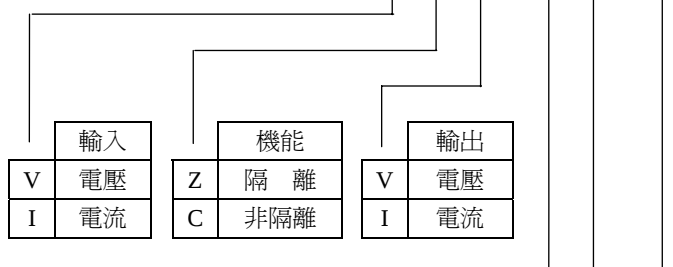
直流轉換器

AT-740- V Z I. V Z V
I Z I. I Z V

AT-740- V C I. V C V
I C I. I C V

型號

AT-740 - □ □ □ - □ □ - □



	直流輸入信號	輸入阻抗
1	DC 1 - 5 V	1 MΩ
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	
7	DC ± 1 V	
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	
W	2-Wire DC 4-20 mA	
F	DC 0 - 1 mA	100 Ω
S	Specified	

	直流輸出信號	負載阻抗
1	DC 1 - 5 V	> 2.5 KΩ
2	DC 0 - 10 V	> 5 KΩ
3	DC 0 - 5 V	> 2.5 KΩ
4	DC 0 - 1 V	> 500 Ω
5	DC 0 - 100 mV	> 100 KΩ
6	DC 0 - 10 mV	> 10 KΩ
7	DC ± 10 V	> 5 KΩ
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 - 1KΩ
E	DC 2 - 10 mA	0 - 1KΩ
F	DC 0 - 1 mA	0 - 10KΩ
W	2-Wire DC 4-20 mA	
S	Specified	

供應電源

1	AC 110V ± 10% 50 / 60 Hz
2	AC 220V ± 10% 50 / 60 Hz
3	DC 24V ± 10%
4	AC 24V ± 10% 50 / 60 Hz
S	Specified



特點

- ◆ 多樣化 輸入/輸出 選擇
- ◆ 插座式及滑軌安裝、電木底座絕緣耐熱佳
- ◆ 精確穩定、經濟實用

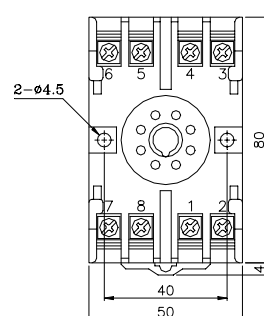
應用

- ◆ 中央監控 及 PLC 輸入信號之整合
- ◆ 隔離型隔離輸入、輸出與電源三者間，避免干擾

規格

- ◆ 精確度：±0.1% FS. (at 23℃)
- ◆ 線性度：±0.1% FS.
- ◆ 反應時間：0.2 sec (0 - 90%)
- ◆ 溫度係數：±0.015% FS / °C
- ◆ 環境溫度：-5 ~ +55℃
- ◆ 環境濕度：0 - 90% RH
- ◆ 2-Wire 輸入附加電源：DC 24~28 V 未穩壓
- ◆ 絕緣阻抗：
≥ 100 MΩ with 500 VDC
非隔離型 (輸入、輸出/電源間)
隔離型 (輸入/輸出/電源間)
- ◆ 耐壓強度：AC 1500 V, 1 分鐘
非隔離型 (輸入、輸出/電源間)
隔離型 (輸入/輸出/電源間)
- ◆ Case 材質：外殼為 ABS (黑色)，底座為電木
- ◆ 零點和範圍調整：±20 % FS.
- ◆ 消耗電力：4 VA

端子說明



1	+	OUT	直流輸出
2	-		
3	+	IN	直流輸入
4	-		
5			
6			
7	U(+)	PWR	電源
8	V(-)		