

電位器轉換器

AT-740- PM
PMZ

■ 型 式 AT-740 - □ □ □ - □ □ - □

PM	非隔離
PMZ	隔 離

	電位器電阻值
1	0 - 100 Ω
2	0 - 500 Ω
3	0 - 1 KΩ
4	0 - 10 KΩ
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
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

- ◆ 插座式及滑軌安裝、電木底座絕緣耐熱佳
- ◆ 小型、精確、穩定
- ◆ 隔離型隔離輸入、輸出與電源三者間，避免干擾

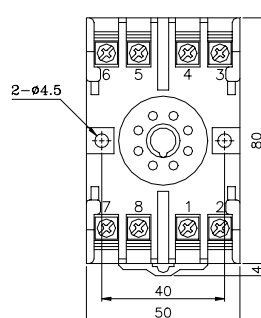
應 用

- ◆ Valve 及 Damper 之開度測定
- ◆ 浮球式水位計信號測定

規 格

- ◆ 精確度：±0.1% FS. (at 23°C)
- ◆ 反應時間：0.2 sec (0 - 90%)
- ◆ 溫度係數：±0.015% FS / °C
- ◆ 環境溫度：-5 ~ +55°C
- ◆ 環境濕度：0 - 90% RH
- ◆ 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	H	IN	電位器 輸入
4	S		
5	L		
6			
7	U(+)	PWR	電 源
8	V(-)		