

多組輸出 (Multi- Output) 直流轉換器

1D4
ATX-1D3
1D2

型號 ATX - - - -

機 能
1D4 四組輸出 (Quad Output)
1D3 三組輸出 (Triple Output)
1D2 二組輸出 (Dual Output)

輸入

	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	
8	DC 0 - 60 mV	
9	DC 0 - 75 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
G	DC 0 - 1 A	10 mΩ
H	DC 0 - 5 A	
S	Specified	

輸出 1/2/3/4

	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 - 650 Ω
B	DC 0 - 20 mA	0 - 650 Ω
C	DC 0 - 16 mA	0 - 810 Ω
D	DC 0 - 10 mA	0 - 1.3 KΩ
E	DC 2 - 10 mA	0 - 1.3 KΩ
F	DC 0 - 1 mA	0 - 13KΩ
S	Specified	

供應電源

AC 110V/220V ± 10% 50 / 60 Hz



W96 x H86 x D118 mm

- ◆ 輸入/各組輸出/電源 間，完全隔離，避免干擾
- ◆ DIN 滑軌安裝或壁面安裝
- ◆ 附 Led 電源指示，精確穩定、經濟實用

應用

- ◆ 中央監控、自動控制、PLC 輸入/輸出 信號之整合

規格

- ◆ 精確度：< ±0.1% FS. (at 23°C)
- ◆ 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°C
- ◆ 環境濕度：0 - 90% RH
- ◆ 絕緣阻抗：
 - ≥ 100 MΩ with 500 VDC (輸入 to 各組輸出 to 電源)
- ◆ 耐壓強度：IEC 688
 - AC 1.5KV 50/60 Hz , 1 分鐘 (輸入 to 各組輸出 to 電源)
- ◆ 突波衝擊：Common Mode & Differential Mode
 - IEC255-4 , ANSI C37.90a 5KV (1.2x50 μs)
- ◆ Case 材質：外殼為 ABS
- ◆ 尺寸大小：W96 x H86 x D118 mm
- ◆ 安裝方式：DIN Rail Mounting and Wall Mounting
- ◆ 零點和範圍調整：±10 % FS.
- ◆ 消耗電力：5 VA

端子說明

