

# 直流信號分配傳送器(雙輸出) (DC Isolating Transmitter (with 2 outputs))

## □ 特性：

- 輸入信號 4 位數字顯示-1999 ~ 9999
- 輸出及設定可自行調整
- 超薄型，寬度 27mm
- 不自燃 PC 外殼，適合軌道固定及壁掛式，安裝容易
- 高隔離能力 (AC 2KV/Min，輸入 / 輸出 / 電源之間)
- 兩組輸出訊號需相同



## 型式: TAS2

輸入信號		輸出信號 1		輸出信號 2		輔助電源	
A	DC 4~20mA 2Wire EXT DC 22~28V	A	DC 0~10mA	A	DC 0~10mA	C	DC 22~72V
		B	DC 0~20mA	B	DC 0~20mA	F	AC/DC 85~265V (AC&DC 共用)
		C	DC 4~20mA	C	DC 4~20mA		
		D	DC 0~5V	D	DC 0~5V		
		E	DC 1~5V	E	DC 1~5V		
		F	DC 0~10V	F	DC 0~10V		
		N	None	N	None		
		Y	Other	Y	Other		

## □ 規範：

精確度：入力精度± 0.1%FS、出力精度± 0.1%RO、顯示精度± 0.1%FS ±1C.

顯示範圍：0.36"紅色 LED 4 位數 -1999~9999 Counts.

輸入阻抗：電壓輸入 ≥ 1MΩ，電流輸入 ≤ 50Ω

絕緣阻抗：≥ 100MΩ / DC 500V

供給電源：DC 22~28V(without load)，max DC 40mA

輸出能力：電流輸出：< 750Ω在輸出 20mA 時，電壓輸出：10mA Maximum

輸出調整：數位調整

隔離能力：AC 2KV / 1 Min，電源對輸入及輸出之間，DIN IEC 688.

設定範圍：0 ~ 9999 Counts 可調.

長期穩定性：年漂移度 ≤ 0.2%

反應速度：1sec

溫度係數：≤ 100ppm / °C From 0~60°C

適用環境：-5°C ~ +85°C 20~95% RH 不結露

存放條件：-10°C ~ +105°C 20~95% RH 不結露

CE 認證：EN 61000-6-4, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2

電源變動率：電源可承受 AC 寬電源 85~265V 或 DC 24V ± 10%，電源影響：≤ 0.03% / V

外殼材質：不助燃性之 PC 射出成型—符合 UL 94 CLASS V-O

固定方式：軌道固定式及掛壁式二種通用

外型尺寸：27 W x 129 H x 72 L (含底座)

## □ 電路方塊圖與接線圖：

