

特性：

- RS-485 Modbus RTU 傳輸功能
- 4 位數字顯示螢幕
- 另可搭配 1 組類比輸出或是 2 組接點設定
- 超薄外型 (寬度 27mm)



型式: TRR — — — —

輸入信號		輸出信號 1		輸出信號 2			輔助電源	
1	PT100Ω 3Wire -100~400°C/ -150~700°F	1	RS 485 Modbus RTU	1	DC 0~10mA	3 4	DC 22~72V AC /DC 85~265V (AC&DC 共用)	
				2	DC 0~20mA			
				3	DC 4~20mA			
				4	DC 0~5V			
				5	DC 1~5V			
				6	DC 0~10V			
				7	2 Alarm Setting			
Y	Other	0	None	0	None	Y	Other	
		Y	Other	Y	Other			

規範：

- 精確度：精度± 0.1%FS+2C、輸出精度± 0.2%RO+0.3°C
- 顯示範圍：0.36"紅色 LED 4 位數 -1999 ~ 9999 Counts.
- 輸出能力：電流輸出：< 750Ω在輸出 20mA 時，電壓輸出：10mA Maximum
- 傳輸速率：1200、2400、4800、9600、19200 (Baud rate)可選.
- 通信地址：1~99 組
- 隔離能力：AC 2KV / 1 Min，電源對輸入及輸出之間
- 絕緣阻抗：≥100MΩ / DC 500V
- 設定功能：兩組警報接點.Hi 或 Lo 可自行選擇.
- 設定範圍：0 ~ 9999 Counts 可調.
- 不動作帶：0 ~ 9999 Counts 可調.
- 時間延遲：0 ~ 999 sec. 可調.
- 接點容量：SPDT AC 120V 5A, 250V 2.5A, DC 24V 3A PF=1
- 電源變動率：電源可承受 AC 寬電源 85~265V± 10% 或 DC 24V ± 10%
- 消耗功率：≤1.5W
- 長期穩定性：年漂移度 ≤ 0.2%
- 溫度係數：≤100ppm / °C From 0~60°C ; ≤50ppm / 25°C ± 5°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
- 外殼材質：不助燃性之 PC 射出成型—符合 UL 94 CLASS V-0
- 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)

電路方塊示意圖與接線圖

