

特點

- 採用全球首創半導體晶片技術開發出溫溼度雙功能元件。
- 具有 4~20mA or 0~10V 可搭配人機介面。
- 數位化 RS-485 通信功能 (MODBUS RTU 格式)。
- 具有復歸原廠設定校正值。
- 採微電子數位式電路設計、精巧、省電、抗雜訊。
- 數位化按鍵 4~20mA 高低點校正值。
- 具 4~20mA 及 RS-485 通訊同時輸出之功能。
- 具有 ZERO 及 SPAN 內建數位按鍵可供使用者自行微調校正。



1.選購說明

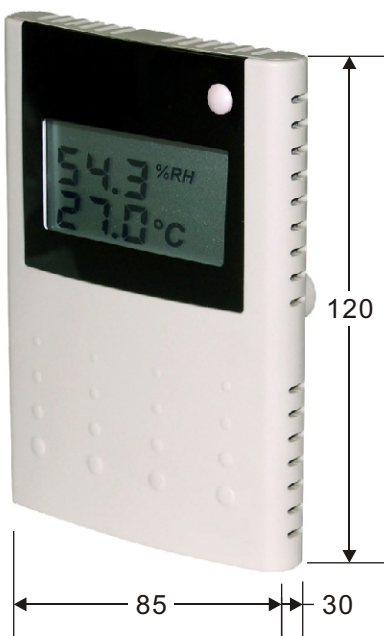
TG-A1000-□□□□

NO.	輸入信號	NO.	輸出	NO.	LCD 顯示	NO.	精度
1	溫濕度信號傳送器	M	4~20 mA	D	具 LCD 顯示	A	H: 2% RH T: ±0.3
2	濕度信號傳送器	V	0~10 V	N	不選擇		B
3	溫度傳送器	C	RS-485				

2.主要規格

量測範圍	溫度：0~50 (-50~+50 or 0~100)；可內部自行調整 3 種度選擇；濕度：0~100%RH		
精度	±2%RH, ±0.3 ; ±3%RH, ±0.4		
輸出信號	溫度：4~20mA or 0~10V, RS-485 MODBUS RTU 濕度：4~20mA or 0~10V, RS-485 MODBUS RTU		
感測元件	採用瑞典進口兩用型溫溼度晶片		
工作環境溫度/溼度	-20~80 / 0~90%RH		
反應時間	< 10 sec (20% or 80% of range)		
工作電壓	12~30VDC ± 5%		
重量	110g		
外盒材質	ABS	防漏等級	IP 20

3.外觀尺寸 (Unit:mm)



4.接線圖

