

# JDA-T.RH

## JDA-T 4位數溫度電錶 /JDA-RH 4位數溼度電錶

### 特點

- 4位數顯示範圍：±9999
- 精確度：±0.05% to ±0.25%
- 測量調整輸入傳感誤差
- 外形尺寸是DIN標準 (96x48mm)
- 輸入訊號：PT100  
4-20mA



### 規格

#### ● 輸入

工作電源	輸入範圍	輸入阻抗	顯示範圍	
DC	0 ~ 5V	≥300kΩ	0 ~ ± 9999 可編程序	
	1 ~ 5V	≥300kΩ		
	0 ~ 10V	≥240kΩ		
	0 ~ 1mA	100Ω		
	4 ~ 20mA	10Ω		
	0 ~ 20mA	10Ω		
AC	0 ~ 1A	0.1Ω	0 ~ ± 9999 可編程序	
	0 ~ 5A	0.1Ω		
TRMS	0 ~ 110V	≥1MΩ		0 ~ ± 9999 可編程序
	0 ~ 220V	≥1MΩ		

#### 規格特性

通訊方式	RS 485
協議	MODBUS, RTU
通則	
繼電器接點容量	AC/DC 85 ~ 265V, DC 20 ~ 60V
使用溫度範圍	0 ~ 60°C
存放溫度範圍	-10 ~ 70°C

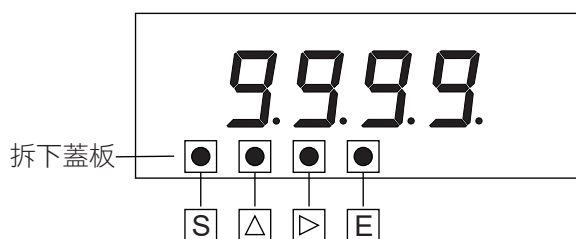
#### ● 模擬輸出信號

輸出範圍	負載電阻	輸出波紋
1 ~ 5V	≥ 1KΩ	≤ 0.05Ω
0 ~ 10V		
0 ~ 1mA	0 ~ 10KΩ	≤ 0.5% RO. (高度)
0 ~ 20mA	0 ~ 500Ω	≥ 5MΩ
4 ~ 20mA		

#### 電磁兼容性

Electrostatic discharge	IEC 61000-4-2
Electromagnetic fields immunity	IEC 61000-4-3
Electrical transient in burst	IEC 61000-4-4
Withstanding impulse voltage	IEC 61000-4-5
Immunity to voltage dips	IEC 61000-4-11

#### ● 顯示 (編程過程)



#### 按鍵功能 [顯示]

1.   ① Auto Zero設定或取消。
2.   進入主功能表。

#### 按鍵功能 [主功能表]

1.  切換主功能表。
2.  進入副功能表。
3.  離開主功能表返回顯示。

#### 按鍵功能 [副功能表]

1.  更換功能表。
2.  進入數值設定。
3.  離開數值設定返回主功能表。

#### 按鍵功能 [數值設定]

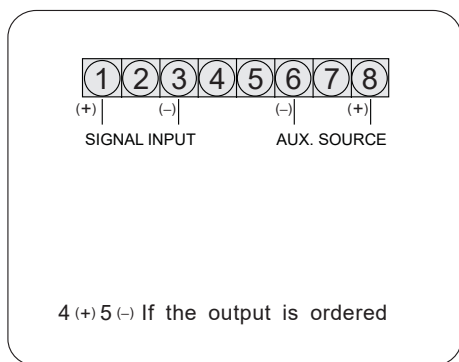
1.  移位鍵。
2.  數值變更。
3.  離開數值設定返回副功能表。

輸入

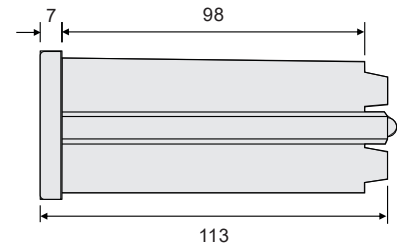
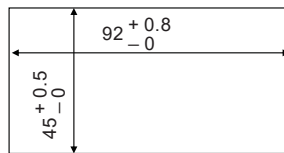
輸入	測量範圍	輸出功能	工作電源	選項	
D: DC A: AC T: TRMS R: Pt100 K: K TYPE 0: Option	P1: 0 ~ 50mV P2: 0 ~ 60mV P3: 0 ~ 5V P4: 1 ~ 1V P5: 0 ~ 10V P6: 0 ~ 1mA P7: 4 ~ 20mA P8: 0 ~ 20mA	A7: 0 ~ 1A A8: 0 ~ 5A V6: 0 ~ 100V V7: 0 ~ 220V T1: 0 ~ 400°C T2: 0 ~ 1200°C 00: Option	V2: 1~5V V4: 0~10V A2: 0~1mA A3: 0~20mA A4: 4~20mA RS: RS 485 NO: None 00: Option	1: AC/DC 85 ~ 265V 2: DC 20V ~ 60V 0: Option	D: Exciting DC 24V N: None

接線圖

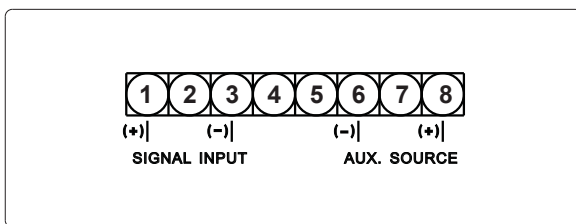
外型尺寸 (UNIT:mm)



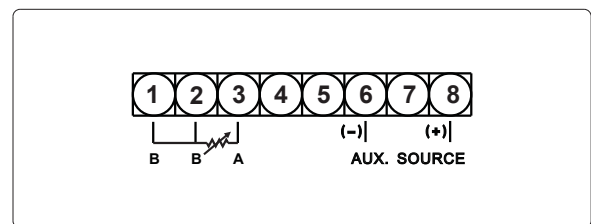
● 面板開孔



as1. 輸入: 相似體 uV



bs1. 輸入: RTD (PT100, PT1000, NI1000, CU50)



es1. 輸入: 雙線變送器

DC4-20mA

