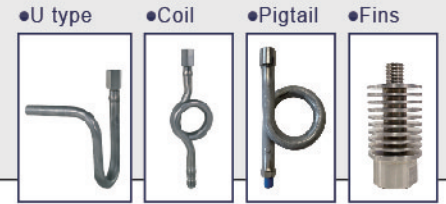


- 進口A級感溫元件, 精度高. 穩定度佳. 壽命長
- 輸出訊號: 4~20mA DC迴路電源. RS-485 Modbus RTU或PT-100等測溫元件訊號
- DIN 43650接頭, 可搭配LED現場顯示及二段O.C.控制
- 輸出訊號PT-100/ PT-1000/ K/ J/ E/ T/ R/ RS-485等測溫元件無供應工作電源(不可搭配LED顯示器)
- 工作電源: DC9~36V, 輸出訊號: 4~20mA DC.(可搭配LED顯示器)
- 測棒型式. 材質. 牙口可視現場需求自行規劃定制. 交期快速. 品質穩定



選用型號規格

BTV - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 - 代碼5 - 代碼6 - 代碼7 - 代碼8

碼1	管徑
3	3.2 mm
4	4.8 mm
5	5.0 mm
6	6.3 mm
9	9.5 mm
A	12.3 mm
O	Option

碼2	管長
03	30 mm
05	50 mm
08	80 mm
10	100 mm
20	200 mm
30	300 mm
A0	1000 mm
B0	2000 mm
O	Option

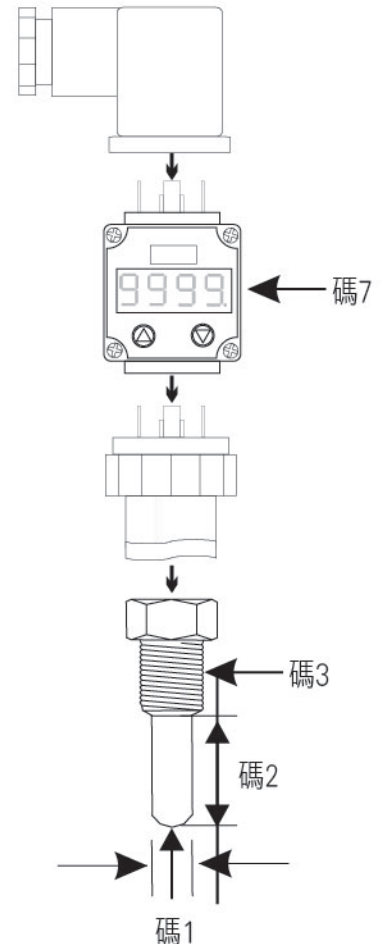
碼3	螺牙方式
N	None
1	1/4" PT
2	3/8" PT
3	1/2" PT
4	3/4" PT
5	1" PT
A	1/4" NPT
B	3/8" NPT
C	1/2" NPT
D	3/4" NPT
E	1" NPT
O	Option

碼4	外套管螺牙規格
N	None
1	1/4" PT
2	3/8" PT
3	1/2" PT
4	3/4" PT
5	1" PT
A	1/4" NPT
B	3/8" NPT
C	1/2" NPT
D	3/4" NPT
E	1" NPT
O	Option

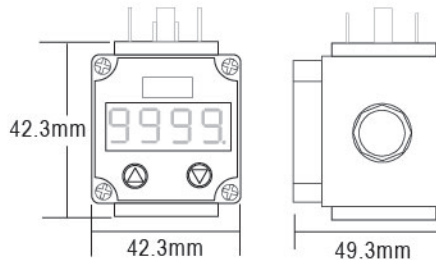
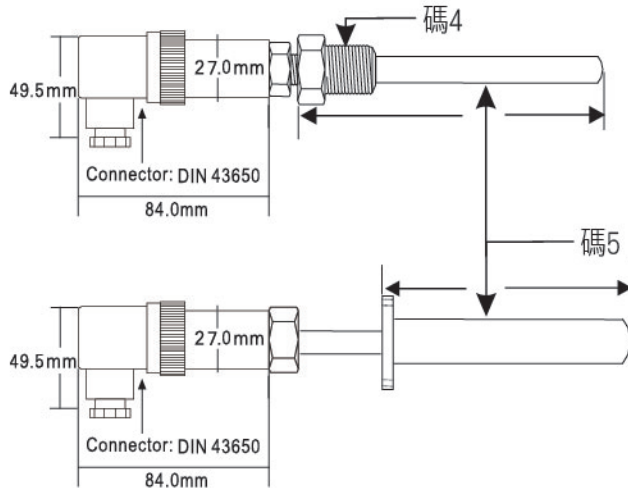
碼5	外套管型式
N	None
1	高溫50mm
2	滑管
3	法蘭
4	鐵氣龍管
5	磁管
6	鈦管
O	Option

碼6	散熱型式
N	None
CT	Coil Type
PT	Pigtail Type
UT	U Type
FT	Fins Type
碼7	顯示器
N	None
L	LED
碼8	輸出訊號
PT	PT-100 (A.B.b)
2A6	DC4~20mA(2W)
Y	RS-485 Modbus RTU
O	Option

安裝方式



外型尺寸規格

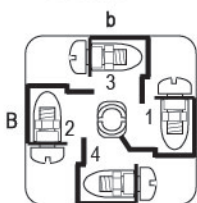


LED 顯示器規格特性

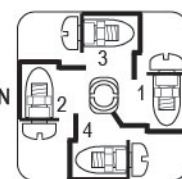
- ◆精確度: $\pm 0.5\%$ 滿刻度
- ◆顯示幕: 高亮度紅色LED, 字高7mm (0.27")
- ◆顯示範圍: -1999~9999
- ◆零值調整範圍: $\pm 15\%$
- ◆過載顯示: oFL 或 -oFL
- ◆警報動作方向: "≥(Hi)動作" 或 "<(Lo)動作"
- ◆警報延遲動作時間: 0~30秒
- ◆反應時間: <5msec
- ◆溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆使用環境溫.濕度: -25~85°C; <95% RH (非結露)
- ◆存放環境溫.濕度: -40~90°C; <95% RH (非結露)
- ◆工作電源: DC9~36V (2線式迴路電源)
- ◆消耗功率: 3mA DC at 4.5V DC
- ◆輸入阻抗: $\geq 10K\Omega$
- ◆保護等級: IP65
- ◆外殼材質: ABS
- ◆電氣接頭: DIN43650

配線圖

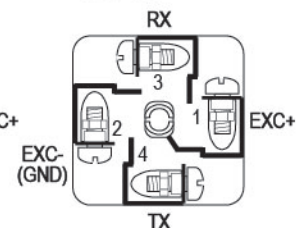
●PT100



●4~20mA



●RS-485



●2組O.C警報

