

主要規格

▼面徑

2", 2.5", 3", 4", 5", 6"

▼安裝型式

背接型

▼鏡面

玻璃

▼盲板接續材質&尺寸

材質: 不鏽鋼 304 / 不鏽鋼 316

Tri-Clamp 0.75" (Ø24.89mm)

Tri-Clamp 1" (Ø50.8mm)

Tri-Clamp 1.5" (Ø50.8mm)

Tri-Clamp 2" (Ø63.5mm)

Tri-Clamp 2.5" (Ø76.2mm)

Tri-Clamp 3" (Ø91.44mm)

▼測棒

材質: 不鏽鋼 304 / 不鏽鋼 316

外徑: 6.35mm (其他可訂製)

長度: 最短 4" 最長 80"

(含頸部長)

<可依測棒長度訂製套管>

▼填充流體 (選項)

甘油 / 矽油 / 植物油

▼溫度範圍

最小 -50°C

最大 +600°C

▼適用流體

與接續部材質兼容的液體及氣體

▼防護等級

IP 54 (標準) / IP65 (選項)

其他規格

▼上蓋

不鏽鋼

滾蓋式 (封膜)

▼背殼

不鏽鋼 304 / 不鏽鋼 316

外部微調鈕 (一字六角)

▼指針

鋁烤黑漆

▼面板

紅黑刻劃

藍黑刻劃

▼量測元件

雙金屬

有效感溫長度:

測棒末端 50mm

▼溫度精度

$\pm 1^{\circ}\text{C} < -20^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C} >$

▼使用條件

儀錶頂端不能接觸超過 90°C 以上的溫度

測棒不能長期暴露: 超過全刻劃

1/2 或是 400°C 以上

(建議加裝套管)

▼工作溫度

穩定: 3/4* 全刻劃

短時間: 1* 全刻劃

衛生型雙金屬溫度計 (背接型)

型號: BTT-S

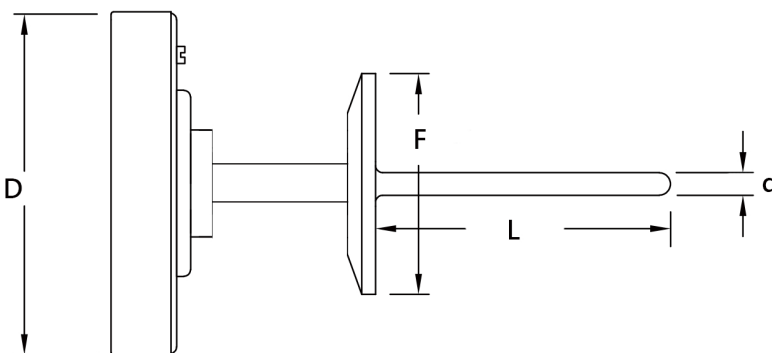


因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

- 提供 OEM 服務
- 符合 3A 衛生規範
- 背接式安裝
- 全不鏽鋼設計
- 可依需求充指定用油
- 客製化測棒外徑&長度 (含頸部長)
- 外部微調校正鈕 (不適合充油)

安裝型式



如何選型

BTT-S 衛生型雙金屬溫度計 (背接式)										
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目	
04	面徑	02	2"	025	2.5"	03	3"	04	4"	
		05	5"	06	6"	-	-	-	-	
304	接續部材質	304	不鏽鋼 304	316	不鏽鋼 316	0	其他請指定	-	-	
2	接續規格&尺寸	1	Tri-Clamp 0.75"	2	Tri-Clamp 1"	3	Tri-Clamp 1.5"	4	Tri-Clamp 2"	
		5	Tri-Clamp 2.5"	6	Tri-Clamp 3"	0	其他請指定	-	-	
304	測棒材質	304	不鏽鋼 304	316	不鏽鋼 316	0	其他請指定	-	-	
自訂	測棒外徑	標準: 6.35mm 其他外徑長可訂製								
自訂	測棒長度	標準: 100mm (含頸部長) 其他測棒長可訂製								
自訂	溫度範圍	-50...600°C 可訂製溫度單位 °C / °F, 單 / 雙刻劃任選								
N	填充流體	N	不充油	G	甘油	S	矽油	V	植物油	
/D	其他需求	/A	第三方公證報告			/B	檢驗報告			
		/C	吊牌			/D	訂製面板 (刻度、顏色、單位等)			
		/E	溫度計套管			/O	指針防止晃動處理: 是(標準)、否(靈敏度更佳)			
		/G	活動牙			/H	安全玻璃 (限 4" 以上)			
		/I	錶體嚴格密封處理 IP67			/J	特殊指針: 扭針			
		/K	下凹面板 (易於讀值)			/L	鏡面密封 O 環材質: 矽膠			
		/M	不銹牙最短 40mm (200~300°C)			/N	無外部微調鈕			

選型範例: BTT-S - 04 - 304 - 2 - 304 - 6.35mm - 100mm - (0...100°C) - N + /D