

## 主要規格

## ▼類型

T 型 / I 型 / A 型

## ▼面徑

3" , 4" , 5" , 6"

## ▼鏡面

玻璃

## ▼安裝型式

直立型

## ▼接續部

材質: 不鏽鋼 304

螺紋尺寸:

1/4" , 3/8" , 1/2" , 3/4" , 1"

螺紋規格:

BSPT, NPT, PF

## ▼測棒

材質: 不鏽鋼 304 / 不鏽鋼 316

外徑: 6.35mm

(選項: 6mm, 8mm, 9.5mm, 12 mm)

不含牙測棒長度:

T 型: 40 mmL

(200°C以上最短極限為 35 mmL)

I 型 &amp; A 型: 60 mmL

(200°C以上最短極限為 40 mmL)

## ▼溫度範圍

最小 -50°C

最大 +600°C

## ▼適用流體

與不鏽鋼 304 兼容的液體及氣體

## ▼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)

## ▼防護等級

IP 54

## 其他規格

## ▼上蓋

不鏽鋼

旋蓋式 (外卡)

## ▼背殼

不鏽鋼 304

外部微調鈕 (一字六角)

## ▼指針

鋁烤黑漆

## ▼面板

紅黑刻劃

壓力單位刻劃、刻度、顏色等可

依需求訂製

## ▼感溫元件

介質膨脹式

有效感溫長度:

測棒末端 2" ~4"

## ▼溫度精度

1.5% (選項: 1%)

## ▼工作溫度

穩定: 3/4\* 全刻劃

短時間: 1\* 全刻劃

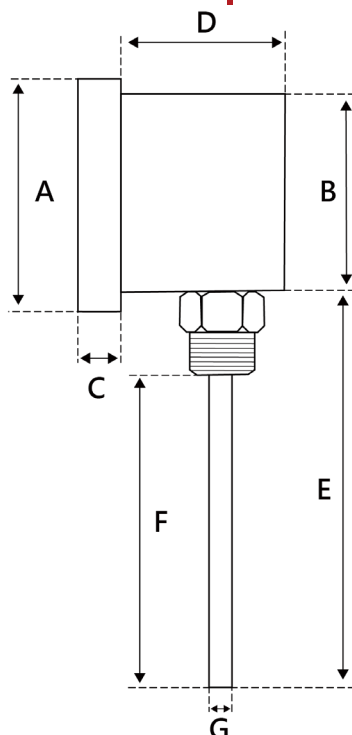
## 直結式溫度計 (直立型)

型號: ITI



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)

## 尺寸圖



## 特色

- 提供 OEM 服務
- 介質膨脹式溫度計，快速響應環境溫度
- 全不鏽鋼設計
- 具外部微調校正鈕
- 全量程精度 1.5%內
- 客製化測棒長度
- 外部微調校正鈕
- 面板°C/°F刻劃

## 如何選型

ITI 直結式溫度計 (直立型)										
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目	
T	類型	T	T 型	I	I 型	A	A 型	-	-	
04	面徑	03	3"	04	4"	05	5"	06	6"	
4	螺紋尺寸	2	1/4"	3	3/8"	4	1/2"	6	3/4"	
		8	1"	O	其他請指定	-	-	-	-	
P	螺紋規格	P	BSPT	N	NPT	F	PF	O	其他請指定	
304	測棒材質	304	不鏽鋼 304	316	不鏽鋼 316	O	其他請指定	-	-	
6.35mm	測棒外徑	標準: 6.35mm 選項: 6mm, 8mm, 9.5mm, 12 mm								
自訂	測棒長度	T 型: 40 mmL (200°C以上最短極限為 35 mmL) I 型 & A 型: 60 mmL (200°C以上最短極限為 40 mmL)								
自訂	溫度範圍	-50 to 600°C								
/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	套管 (依所選測棒規格訂製)			/F	精度: 1%			
		/G	接續部裝活動牙			/H	鏡面安全玻璃 (限 4" 以上)			
		/I	背殼不鏽鋼 316			/J	鏡面矽膠 O 環密封			
		/K	下凹面板 (易於讀值)			/L	特殊指針: 扭針			
		/M	指針不做防晃動處理 (提高靈敏度)			/N	移除外部微調鈕			
		/O	不含牙測棒 (最短 35mm 200~300°C)			-	-			

選型範例: ITI - T - 04 - 4 - P - 304 - 6.35mm - 40mmL - (0 to 100°C) + /D