

## 主要規格

## ▼面徑

2" (57.4 mm)

## ▼鏡面

PC / 玻璃

橡膠 O 環密封

## ▼接續部

材質: 不鏽鋼 304

O 環密封

尺寸: 1/4" , 3/8"

規格: BSPT, NPT, PF

## ▼壓力範圍

最小 1 bar

最大 16 bar

## ▼溫度範圍

最小 -50°C

最大 160°C

## ▼測棒長度

最小 25.4 mm

最大 100 mm

## ▼測棒外徑

最小 6 mm

最大 9 mm

## ▼適用流體

與不鏽鋼 304 兼容的液體及氣體

## ▼環境溫度

-40°C to +60°C

## ▼流體溫度

訂製溫度範圍內

## ▼溫度影響

每 12 °C 最大誤差±0.3% F.S

## ▼防護等級

IP65

## 其他規格

## ▼上蓋

不鏽鋼

滾蓋式 (封膜)

## ▼背殼

不鏽鋼 304

## ▼指針

鋁烤黑漆

## ▼面板

紅黑刻劃

## ▼感測元件

巴登管

材質: 銅合金

雙金屬

材質: 不鏽鋼

## ▼機芯

銅合金

## ▼精度

壓力: 3%-2%-3%

溫度: 2%-1%-2%

## ▼工作壓力

穩壓 3/4\* 全刻劃

波動 2/3\* 全刻劃

脈衝 1\* 全刻劃

## 外殼不鏽鋼溫度壓力複合錶

## 型號: TMG-SC

## 簡介

壓力溫度一體設計，節省空間與成本。



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

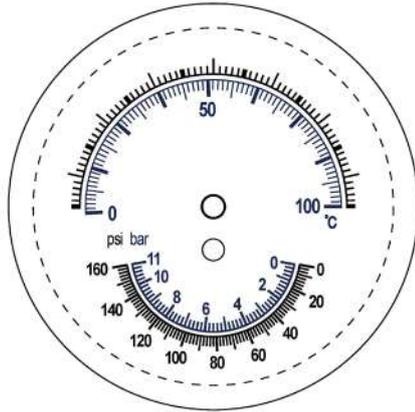
- 提供 OEM 服務
- 壓力溫度一體設計
- 防水等級 IP65
- 測棒可以客製化
- 防潑水

## 溫度範圍表

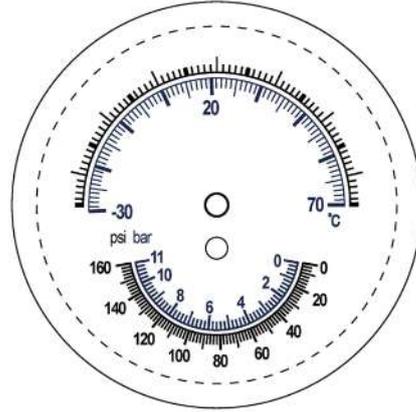
Code	溫度範圍
1	0~100°C
2	-30~70°C
3	-50~50°C
4	-20~80°C
5	-20~120°C
6	-20~60°C
7	-30~50°C
8	20~160°C



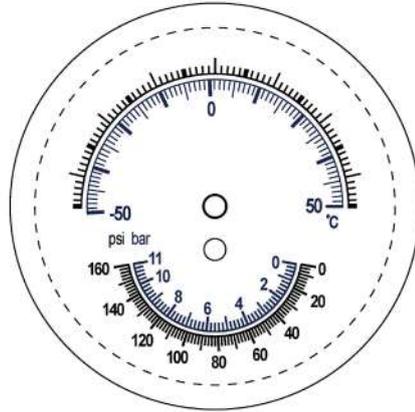
1



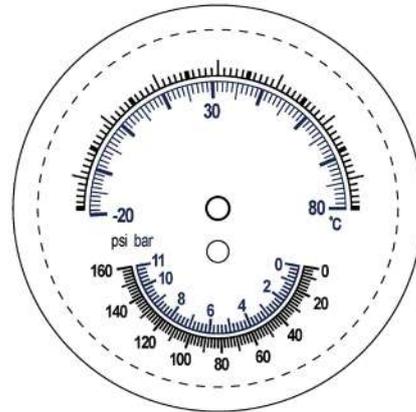
2



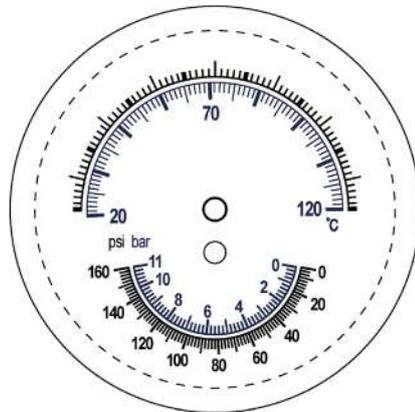
3



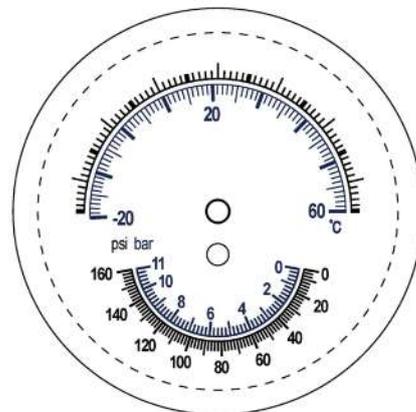
4



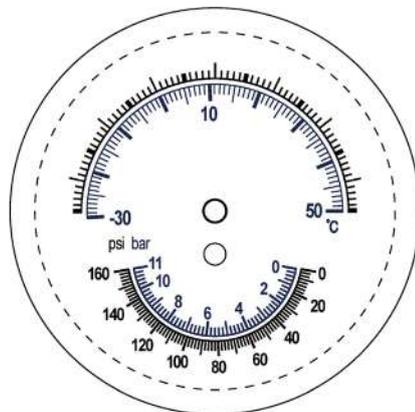
5



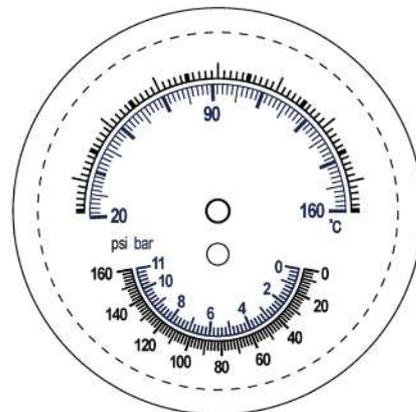
6



7



8



如何選型

TMG-SC		外殼不鏽鋼溫度壓力複合錶					
Code		螺紋尺寸					
2		1/4"					
3		3/8"					
Code		螺紋規格					
P		BSPT					
N		NPT					
F		PF					
Code		測棒長度					
25		25.4mm					
50		50mm					
100		100mm					
0		其他請指定					
Code		測棒外徑					
6		6mm					
635		6.35mm					
8		8mm					
9		9mm					
Code		壓力範圍					
自訂		0...1 to 16bar					
Code		溫度範圍					
4		請參考溫度範圍表並選擇對應代碼					
Code		其他需求					
/A		第三公證報告					
/B		檢驗報告					
/C		吊牌					
/D		Epoxy 塗層					
/E		內部過壓擋針					
/F		矽膠 O 環密封					
/G		全量程溫度刻度 1°C					
/H		耐震機芯					
/I		留點指針					
/J		訂製面板 (刻度、顏色等)					
/K		外殼材質不鏽鋼 316					
/L		指示扣 (紅 / 黃 / 綠)					
TMG-SC	2	P	25	6	0...10bar	4	選型範例: TMG-SC-2-P-25-6-0...10bar-4