

主要規格

▼面徑

2.5" , 3"

▼鏡面

PC/ 玻璃

橡膠 O 環密封

▼接續部

材質: 銅合金

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

與接續部兼容的液體及氣體

▼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

▼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。



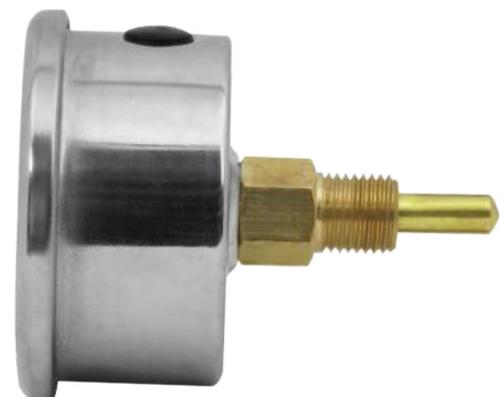
因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

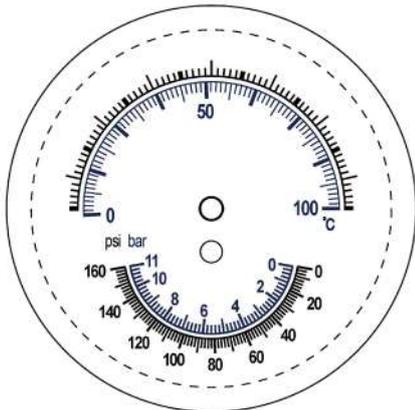
- 提供 OEM 服務
- 壓力溫度一體設計
- 防水等級 IP65
- 測棒可以客製化
- 防潑水

溫度範圍表

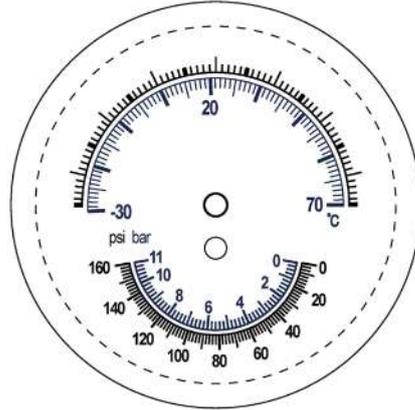
Code	溫度範圍
1	0~100°C
2	-30~70°C
3	-50~50°C
4	-20~80°C
5	-20~120°C
6	-20~60°C
7	-30~50°C
8	20~160°C



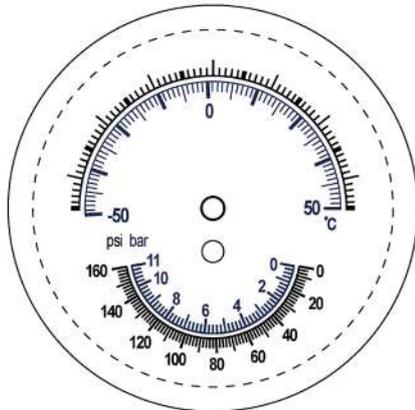
1



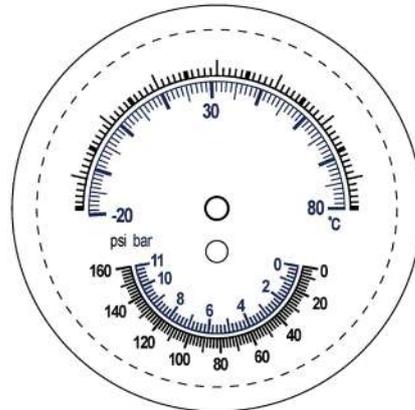
2



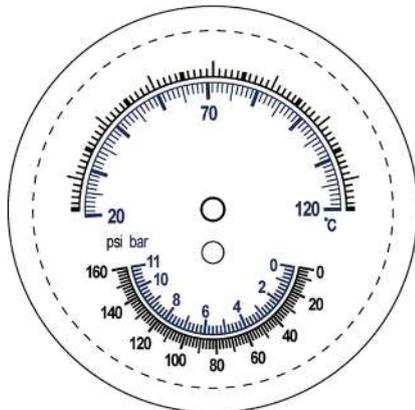
3



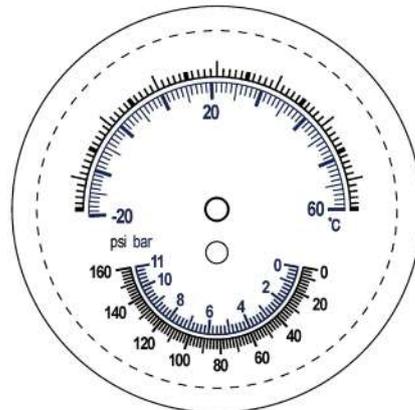
4



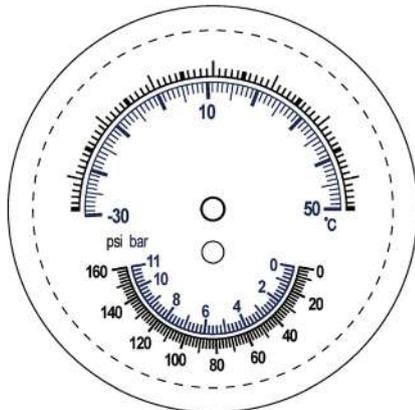
5



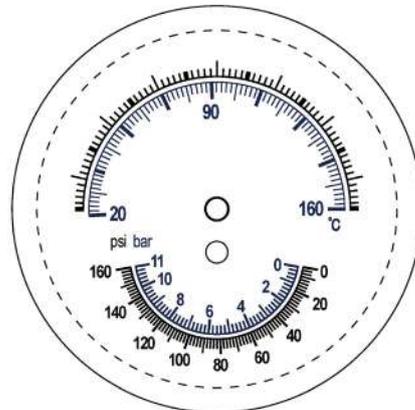
6



7



8



如何選型

TMG-SC 外殼不鏽鋼溫度壓力複合錶									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
25	面徑	25	2.5"	30	3"	-	-	-	-
2	螺紋尺寸	2	1/4"	3	3/8"	-	-	-	-
P	螺紋規格	P	BSPT	N	NPT	F	PF	-	-
25	測棒長度	25	25.4mm	50	50mm	100	100mm	0	其他請指定
6.35	測棒外徑	6	6mm	6.35	6.35mm	8	8mm	9	9mm
自訂	壓力範圍	0...1 to 16 bar							
3	溫度範圍	請參考溫度範圍表並選擇相應代碼							
/B	其他需求	/A	第三方公證報告						
		/B	出廠報告						
		/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)								

選型範例: TMG-SC-25 - 2 - P - 25 - 6.35 - (0~10bar) - 3 - /B