



不鏽鋼壓力錶 — 外殼不鏽鋼型

型號：PRS



產品介紹

- ▼
適用與銅合金相容的非腐蝕、非黏稠結晶之介質量測
- ▼
可選充油，有效降低因震動造成的不易觀測
- ▼
適合戶外安裝或幫浦與壓縮機、油壓、水處理工程

產品規格

樣式

直立式、埋入式、埋入中心牙、
埋入偏心牙、埋入式附U型架、
有／無緣

面徑

1.5"、2"、2.5"、3"、4"

測量範圍

0 ... 1 kg/cm² 至
0 ... 1000 kg/cm²，及其他對應
單位之正壓、負壓或連成

精準度

1.5"、2"：±2.5% F.S.
2.5"、3"、4"：±1.6% F.S.
2.5"、3"、4"：±2.5% F.S. (真空、
連成)

接續螺牙

銅、電鍍銅
1/8、1/4、3/8、1/2
PT、G、NPT、M

殼／框

304 不鏽鋼

錶窗

PC (標準)、玻璃

刻度盤

鋁合金，白底黑字

指針

黑色鋁合金片

齒輪組

銅合金

巴登管

銅合金

填充液

不充油、甘油、矽油

配件 (選配)

2.5"、4"：紅綠針扣、遺留針

壓力限制

穩定壓力源：滿量程值
波動壓力源：0.9 x 滿量程值

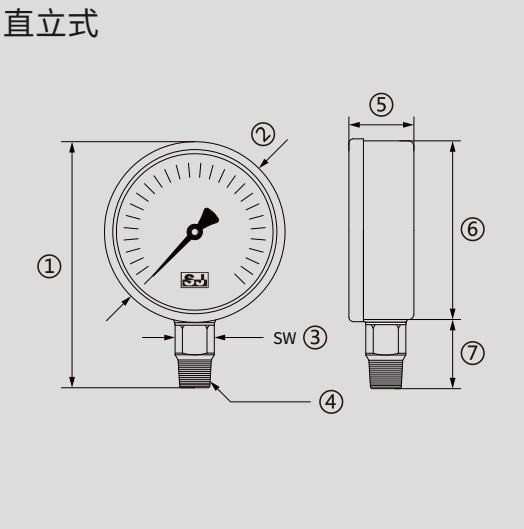
環境溫度

-40°C ... 60°C (無充油或充矽油)
-20°C ... 60°C (充甘油)

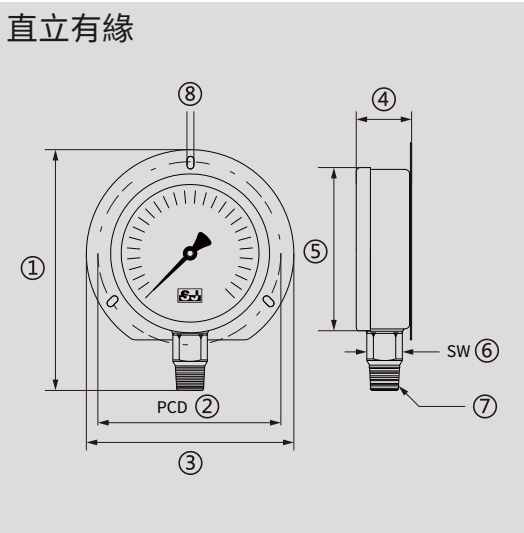
介質溫度

最高 60°C

產品尺寸



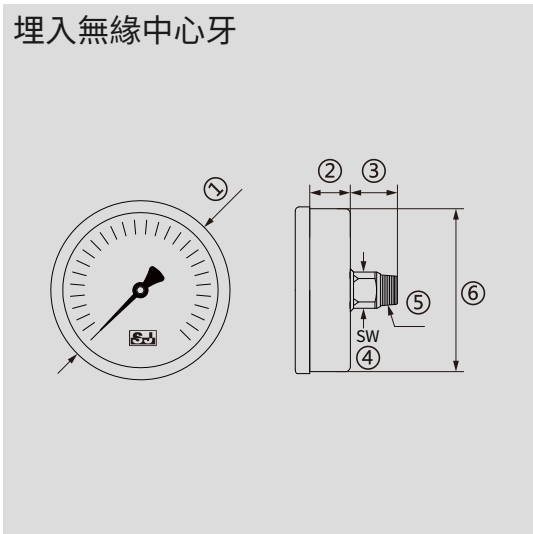
尺寸(mm)							
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
1.5"	60	48	12	1/8	28	41.8	16
2"	78.5	57	14	1/4	29.5	50.5	25
2.5"	92	71	14	1/4	34	63	26
3"	118.2	85.2	18	3/8	32	77.5	30
4"	140	110	22	1/2	45	98.5	38



尺寸(mm)								
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
2.5"	107	82.4	99.5	34	71	14	1/4	6*4.4
3"	111.5	94	106.1	33	82.5	18	3/8	6*7.5
4"	150.5	117	130	46.5	110	22	1/2	4*3

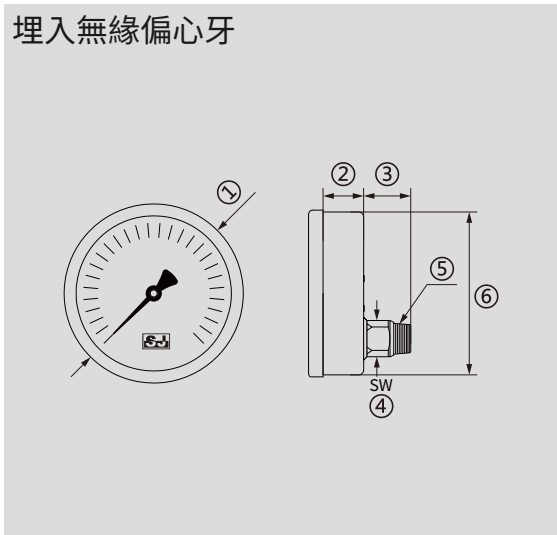
產品尺寸

埋入無緣中心牙



尺寸 (mm)						
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥
1.5"	48	22	16	12	1/8	41.8
2"	57	22	21	14	1/4	50.5
2.5"	71	25	26	14	1/4	63.5
3"	85.1	32	30	18	3/8	77.5
4"	110	28	38	22	1/2	98.5

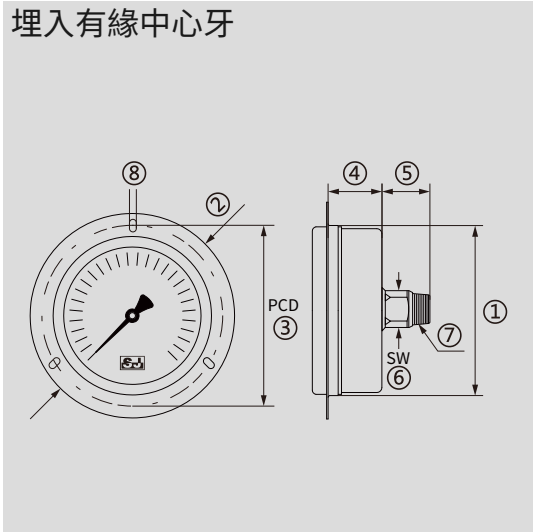
埋入無緣偏心牙



尺寸 (mm)						
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥
4"	110	28	38	22	1/2	98.5

產品尺寸

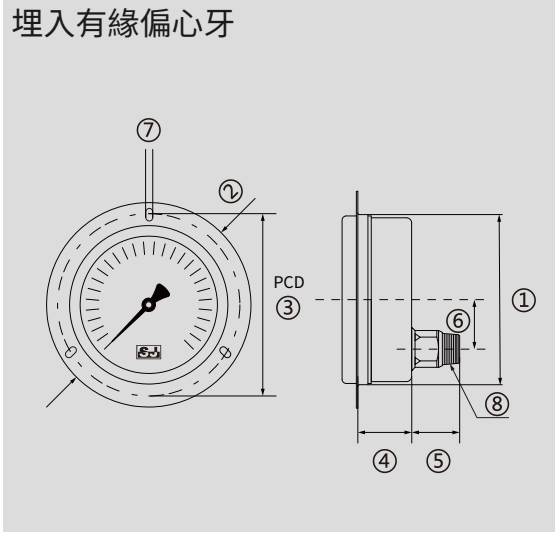
埋入有緣中心牙



尺寸 (mm)								
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
1.5"	44	62.7	55.5	22	16	12	1/8	4*3
2"	52.5	71.5	64.5	21	22	14	1/4	4*4
2.5"	65	87.5	80.5	25	26	14	1/4	4.5*3
3"	80	110	96	23	30	18	1/4	4.5*3
4"	101	132.5	117	28	38	22	1/2	6*3

①已包含緣與外殼重疊處的寬度

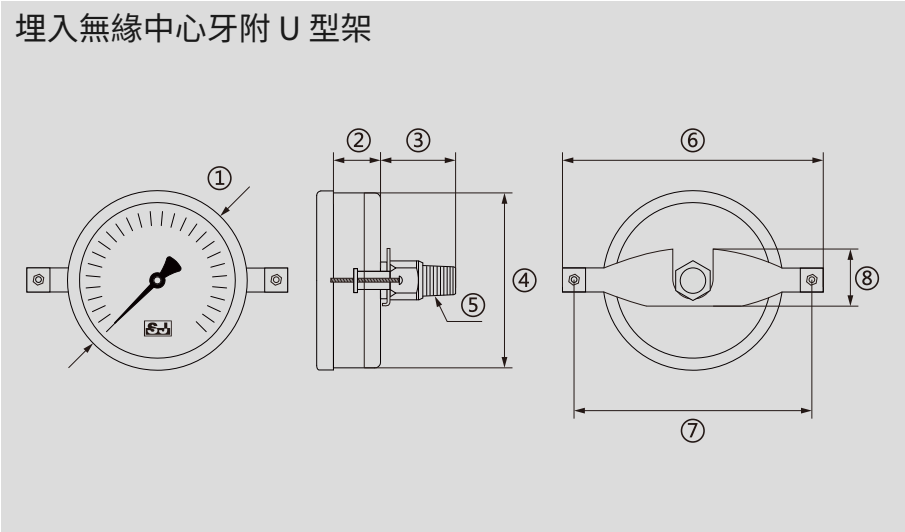
埋入有緣偏心牙



尺寸 (mm)								
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
4"	101	132.5	117	30	35	22.5	8*3	1/2

產品尺寸

埋入無緣中心牙附 U 型架



尺寸 (mm)								
面徑	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
1.5"	48	22	21	41.8	1/4	70	62	27.5
2"	57	22	21	50.5	1/4	80	72	28
2.5"	71	25	26	63.5	1/4	96	88	28.5
3"	85.1	32	35	80	1/4	135	127	44
4"	110	28	38	98.5	1/2	135	127	44



Gauging your needs!

訂購資訊

型號／樣式／面徑／測量範圍／接續螺牙／填充液／配件／其他需求

聯絡資訊

地址：241402新北市三重區重新路五段609巷4號3F-3

電話：(02)2550-4512

信箱：info@sinjiagauge.com

官網：www.sj-gauge.com



官方LINE ID：@sj25504512

- 本型錄圖片、規格若有更動，以最新版本為準。更動後恕不另行通知 -

Copyright © 2024 by SIN JIA ENTERPRISE CO., LTD. All rights reserved.