

全不銹鋼密閉殼壓力錶

型號: 111

簡介

適用於無結晶性、無黏稠性、不侵蝕不銹鋼之無雜質氣體及液體。錶殼密閉防水，可安裝於戶外，錶內可充油以達防震及壓力緩衝功效。常應用於化學、石化、食品、生化等工業。



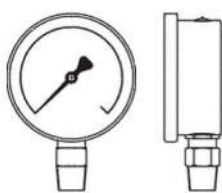
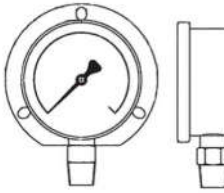
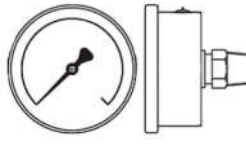
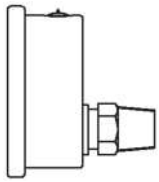
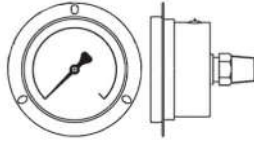
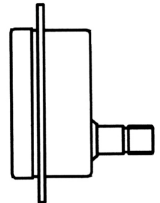
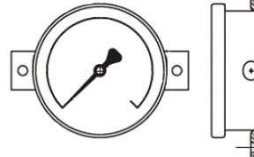
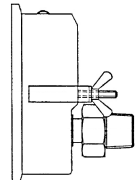
規格

錶面直徑	1-1/2"(40mm) ; 2" (50mm) ; 2½" (63mm) ; 3" (75mm) ; 4" (100mm) ; 6" (150mm)
錶殼	密閉防水 IP65 不銹鋼 304SS(標準) 滾邊式錶框(不可開) --- 錶徑 1½" ~ 4" (選項) 旋開式錶框--- 適用於錶徑 2½"(直立式), 4", 6" (選項) 背殼有洩爆孔 blow-out disc --- 適用於錶徑 4", 6" 旋開式錶框 (選項) 不銹鋼 316SS 錶殼 --- 可批量訂製
接續部	不銹鋼 316SS 公螺牙 1/8"(一分) ; 1/4"(二分) ; 3/8"(三分) ; 1/2"(四分) PT(R) / NPT(美規) / PF(BSP, G) * 特殊牙規可批量訂製
主要結構	巴登管(Bourdon Tube) 不銹鋼 316SS
內機零件	不銹鋼
鏡面	透明壓克力(標準); 玻璃; 強化/安全玻璃 (僅限錶徑 4" & 6")
指針	鋁版烤黑漆 (選項) 零調型指針 (錶徑 4", 6" 旋開式錶框適用) (選項) 鏡面加裝紅色遺留針標示最高壓力值 (錶徑 2½"以上適用) (選項) 錶框扣指示標---紅色/綠色 (滾邊式錶框適用)
刻劃銘版	鋁版印刷 白底 雙刻劃---黑&紅/黑&藍; 單刻劃---黑; 客製化銘版
充填液體	乾式(無充油); 充甘油; 充矽油(高溫型)
精度	錶徑 1½" ~ 2" --- ±2.5%F.S.(滿刻度 x2.5%) 錶徑 2½" ~ 4" --- ±1.6%F.S.(滿刻度 x1.6%) 錶徑 4" ~ 6" --- ±1.0%F.S.(滿刻度 x1.0%) *特殊精度要求請洽詢
操作溫度	乾式 200°C以內; 充油式 100°C以內
量程範圍	正壓(錶壓) 0/1kg/cm2 (15psi) ~ 0/1000kg/cm2 (15000psi) 負壓(相對真空) 0/-76cmHg(-30inHg)(-1kg/cm2) 正負壓(聯成) -76cmHg/0/1 ~ -76cmHg/0/35kg/cm2 <其他單位, 例如 psi, bar, MPa, kPa...等等可訂製>

全不銹鋼密閉殼壓力錶

型號: 111

安裝型式

<p>型式 B</p>  <p>直立式 (底接) 錶徑 1½", 2", 2½", 3", 4", 6"</p>	<p>型式 W</p>  <p>壁掛式 (底接) 背殼焊附三孔背緣 錶徑 2½", 3", 4", 6"</p>	<p>型式 D</p>  <p>背接無邊式 中心牙 錶徑 1½", 2", 2½", 3", 4"</p>	<p>型式 DE</p>  <p>背接無邊式 偏心牙 錶徑 4", 6"</p>
<p>型式 P</p>  <p>埋入附三孔邊式 (背接) 中心牙 錶徑 2½", 3", 4", 6"</p>	<p>型式 PE</p>  <p>埋入附三孔邊式 (背接) 偏心牙 錶徑 4", 6"</p>	<p>型式 U</p>  <p>埋入附 U 架式 (背接) 中心牙 錶徑 1½", 2", 2½", 4"</p>	<p>型式 UE</p>  <p>(背接) 偏心牙 錶徑 4"</p>

型號選擇

111- (1) (2) (3) (4) - 範圍 (5) - (6) 範例: 111-B252P-10K+P-L

* 雙刻範圍於二種單位代號間加“+”。例: 10K+P = 10kg/cm² (第二單位為 psi)

* 真空範圍於數字前加“V”。例: V76CG = -76cmHg

(1)	安裝型式	(2)	錶徑	(3)	螺牙尺寸	(4)	螺牙規格	(5)	壓力單位	(6)	其他選項
B	直立式	15	Ø 1½" 40mm	1	1/8"	P	PT (R)	K	kg/cm ²	L	錶內充甘油
W	壁掛式	20	Ø 2" 50mm	2	1/4"	N	NPT	B	bar	S	錶內充矽油
D	背接無邊式 中心牙	25	Ø 2½" 63mm	3	3/8"	F	PF (BSP,G)	MB	mbar	N	禁油測試
DE	背接無邊式 偏心牙	30	Ø 3" 75mm	4	1/2"	X	其他	M	MPa	1	背殼有洩爆孔 blow-out disc
P	埋入附邊式 中心牙	40	Ø 4" 100mm	X	其他			A	kPa	2	零調型指針 (旋蓋錶框)
PE	埋入附邊式 偏心牙	60	Ø 6" 150mm					P	psi	3	玻璃 / 安全玻璃
U	埋入附 U 架式 中心牙							MG	mmHg	4	鏡面加裝遺留針
UE	埋入附 U 架式 偏心牙							CG	cmHg	5	錶框扣指示標 (滾邊錶框適用)
								IG	inHg		
								XX	其他		