

# 半不銹鋼密閉殼壓力錶

## 型號: 112

### 簡介

適用於無腐蝕性、無結晶性、無黏稠性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。常應用於水壓、空壓之工程管路、機械設備、泵浦、造船等工業。



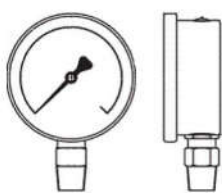
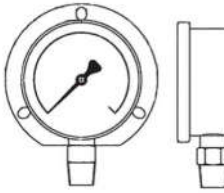
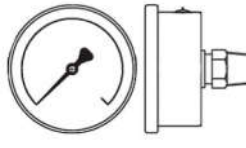
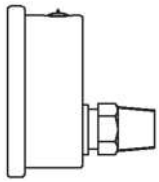
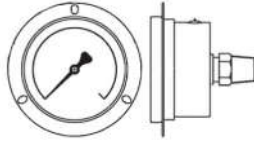
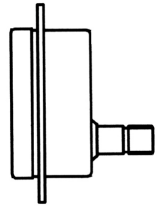

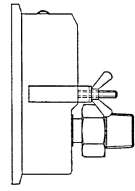
### 規格

錶面直徑	1½" (40mm) ; 2" (50mm) ; 2½" (63mm) ; 3" (75mm) ; 4" (100mm) ; 6" (150mm)
錶殼	密閉防水 IP65 不銹鋼 304SS 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"
接續部	銅/銅電鍍 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) 銅
內機零件	銅
鏡面	透明壓克力(標準) ; 玻璃 ; 強化玻璃(僅限錶徑 4" & 6")
指針	鋁版烤黑漆 (選項) 零調型指針 (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" ~ 6" --- ±1.6%F.S. (滿刻度 x1.6%) * 特殊精度要求請洽詢
操作溫度	60°C以內 (選項) 耐高溫---充油 100°C內 ; 乾式 200°C內 (刻度範圍 0-10kg/cm2 以上適用)
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>

# 半不銹鋼密閉殼壓力錶

## 型號: 112

### 安裝型式

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

### 型號選擇

112- (1) (2) (3) (4) - 範圍 (5) - (6) 範例: 112-B252P-10K+P-L

\* 雙刻範圍於二種單位代號間加“+”。例: 10K+P = 10kg/cm<sup>2</sup> (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>B</b> 直立式	<b>15</b> Ø 1½" 40mm	<b>1</b> 1/8"	<b>P</b> PT (R)	<b>K</b> kg/cm <sup>2</sup>	<b>L</b> 錶內充甘油
<b>W</b> 壁掛式	<b>20</b> Ø 2" 50mm	<b>2</b> 1/4"	<b>N</b> NPT	<b>B</b> bar	<b>S</b> 錶內充矽油
<b>D</b> 背接無邊式 中心牙	<b>25</b> Ø 2½" 63mm	<b>3</b> 3/8"	<b>F</b> PF (BSP,G)	<b>MB</b> mbar	<b>N</b> 禁油測試
<b>DE</b> 背接無邊式 偏心牙	<b>30</b> Ø 3" 75mm	<b>4</b> 1/2"	<b>X</b> 其他	<b>M</b> MPa	<b>H</b> 耐高溫型
<b>P</b> 埋入附邊式 中心牙	<b>40</b> Ø 4" 100mm	<b>X</b> 其他		<b>A</b> kPa	<b>2</b> 零調型指針 (旋蓋錶框)
<b>PE</b> 埋入附邊式 偏心牙	<b>60</b> Ø 6" 150mm			<b>P</b> psi	<b>3</b> 玻璃 / 強化玻璃
<b>U</b> 埋入附 U 架式 中心牙				<b>MG</b> mmHg	<b>4</b> 鏡面加裝遺留針
<b>UE</b> 埋入附 U 架式 偏心牙				<b>CG</b> cmHg	<b>5</b> 錶框扣指示標 (滾邊錶框適用)
				<b>IG</b> inHg	
				<b>XX</b> 其他	