

普通乾式壓力錶

型號: 113

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。避免安裝於壓力脈衝大及震動處。常應用於水壓、空壓之機械設備、工程管路等。



規格

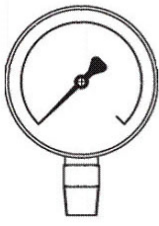
錶面直徑	1¼" (33mm) ; 1½" (40mm) ; 2" (50mm) ; 2½" (63mm) ; 3" (75mm) ; 4" (100mm) ; 6" (150mm) ; 8" (200mm)
錶殼	鐵烤漆 --- 錶徑 1½" ~ 8" 不銹鋼 304SS --- 錶徑 1¼"背接式 ; 錶徑 1½"直立式&背接式 黑色塑殼 --- 錶徑 2"直立式 ; 錶徑 1½"~2"背接式
接續部	公螺牙 銅 錶徑 1¼" ~ 1½" --- 1/8"(一分) PT 錶徑 2" ~ 2½" --- 1/4"(二分) PT 錶徑 3" ~ 6" --- 3/8"(三分) PT 錶徑 6" ~ 8" --- 1/2"(四分) PT * 其他牙規可批量訂製
主要結構	巴登管(Bourdon Tube) 銅
內機零件	銅
鏡面	PC/透明壓克力 ; 玻璃
指針	鋁版烤黑漆
刻劃銘版	鋁版印刷, 白底, 雙刻劃---黑&紅 或 黑&藍; 單刻劃---黑
精度	操作壓力範圍落於滿刻度的 25% ~ 75%, 標準精度如下: 滿刻度的 ±2.5% * 特殊精度要求請洽詢
操作溫度	+60°C以內 (選項) 耐高溫 200°C (刻度範圍 0-10kg/cm ² 以上適用)
量程範圍	正壓(錶壓) 0/1kg/cm ² (15psi) ~ 0/350kg/cm ² (5000psi) 負壓(相對真空) 0/-76cmHg(-30inHg)(-1kg/cm ²) 正負壓(聯成) -76cmHg/0/1 ~ -76cmHg/0/35kg/cm ² <其他單位, 例如 psi, bar, MPa, kPa...等等可訂製>

普通乾式壓力錶

型號: 113

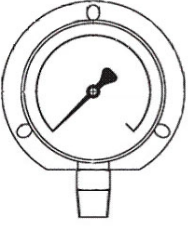
安裝型式 & 適用錶徑

型式 B



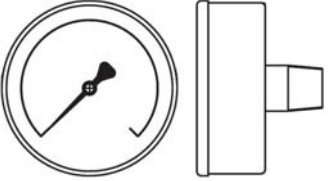
直立式 (底接)
錶徑 1½", 2", 2½", 3", 4"

型式 W



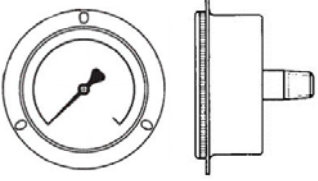
壁掛式 (底接)
背殼有三孔背緣
錶徑 3", 4", 6", 8"

型式 D



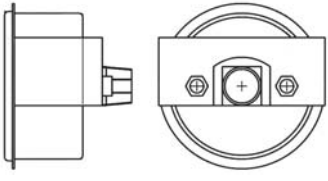
背接無邊式 (中心牙)
錶徑 1¼", 1½", 2", 2½"

型式 P



埋入附三孔邊式
(背接 中心牙)
錶徑 2", 2½", 3"

型式 U



埋入附 U 架式
(背接 中心牙)
錶徑 1½", 2", 2½"

型號選擇

範例: **113** - **B** **20** **2** **P** - **10 K** -

錶殼材質		錶徑		螺牙尺寸		螺牙規格		範圍		選項	
113	鐵烤漆	12	Ø 1¼"	1	1/8"	P	PT (R)	單位		H	耐溫 200°C
113E	鐵鍍鉻	15	Ø 1½"	2	1/4"	N	NPT			N	禁油測試
113S	SS304	20	Ø 2"	3	3/8"	F	PF (BSP,G)			3	玻璃鏡面
113P	塑膠	25	Ø 2½"	4	1/2"	X	其他				
		30	Ø 3"								
		40	Ø 4"								
		60	Ø 6"								
		80	Ø 8"								

壓力單位代號			
K	kg/cm ²	P	psi
B	bar	MB	mbar
M	MPa	A	kPa
CG	cmHg	MG	mmHg
IG	inHg	XX	其他

* 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