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

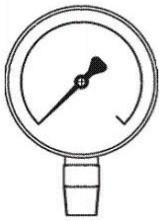
錶面直徑	1¼” (33mm) ; 1½” (40mm) ; 2” (50mm) ; 2½” (63mm) ;3” (75mm) ; 4” (100mm) ; 6” (150mm) ; 8” (200mm)
錶殼	鐵烤漆 --- 錶徑 1½” ~ 8” 不銹鋼 304SS --- 錶徑 1¼”背接式 ; 錶徑 1½”直立式&背接式 黑色塑殼 --- 錶徑 2”直立式 ; 錶徑 1½”~2”背接式
接續部	銅 公螺牙 錶徑 1¼” ~ 1½” --- 1/8” PT (一分) 錶徑 2” ~ 2½” --- 1/4” PT (二分) 錶徑 3” ~ 6” --- 3/8” PT (三分) 錶徑 8” --- 1/2”PF(四分)　　* 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 / 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	刻度 0~25% --- ±3%F.S.(滿刻度 x3%) 刻度 25~75% --- ±2%F.S.(滿刻度 x2%) 刻度 75~100% --- ±3%F.S.(滿刻度 x3%)
操作溫度	60℃以內 (選項) 耐高溫 150℃ (刻度範圍 0-10kg/cm2 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/cm2) 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

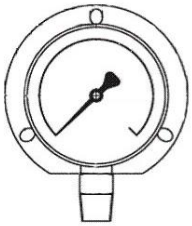
安裝型式

型式 B



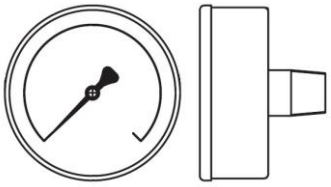
直立式 (底接)
錶徑 1½”, 2”, 2½”, 3”, 4”

型式 W



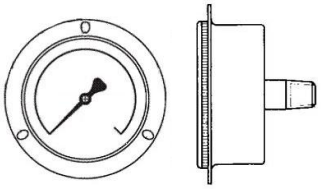
壁掛式 (底接)
背殼有三孔背緣
錶徑 3”, 4”, 6”, 8”

型式 D



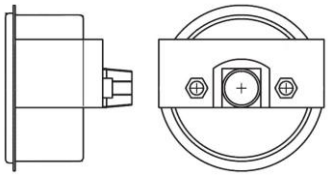
背接無邊式 (中心牙)
錶徑 1¼”, 1½”, 2”, 2½”

型式 P



埋入附三孔邊式
(背接 中心牙)
錶徑 2”, 2½”, 3”, 4”

型式 U



埋入附 U 架式
(背接 中心牙)
錶徑 1½”, 2”, 2½”

型號選擇

113-	(1)	(2)	(3)	(4)	-	範圍	(5)	-	(6)

範例: 113-B252P-10K+P

* 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	12	Ø 1¼” 33mm	1	1/8”	P	PT (R)	K	kg/cm²	N	禁油測試
W	壁掛式	15	Ø 1½” 40mm	2	1/4”	N	NPT	B	bar	H	耐高溫型
D	背接無邊式 中心牙	20	Ø 2” 50mm	3	3/8”	F	PF (BSP,G)	MB	mbar	3	玻璃
P	埋入附邊式 中心牙	25	Ø 2½” 63mm	4	1/2”	X	其他	M	MPa		
U	埋入附 U 架式 中心牙	30	Ø 3” 75mm	X	其他			A	kPa		
		40	Ø 4” 100mm					P	psi		
		60	Ø 6” 150mm					MG	mmHg		
		80	Ø 8” 150mm					CG	cmHg		
								IG	inHg		
								XX	其他		