

全不銹鋼微壓錶

型號: 121

簡介

膜盒結構的微壓錶適用於量測微小的壓力。

121 系列適用於無結晶性、無黏稠性、

不侵蝕不銹鋼之無雜質氣體及液體。



規格

錶面直徑	2.5"(63mm) ; 3"(75mm) ; 4"(100mm) ; 6"(150mm)
安裝型式	型式 B – 直立式 Ø2.5" ; Ø3" ; Ø4" ; Ø6" 型式 W – 直立附背緣式(壁掛) Ø4" ; Ø6" 型式 D – 背接式 中心牙 Ø2.5" ; Ø3" ; Ø4" ; Ø6" 型式 P – 埋入附邊式(盤面固定) 中心牙 Ø4" ; Ø6" 型式 U – 埋入附 U 架式(盤面固定) 中心牙 Ø2.5"
錶殼	IP54 不銹鋼 304SS(標準) ; 不銹鋼 316SS 錶殼---可批量訂製
鏡面	Ø2.5" – PC Ø3" – 玻璃 Ø4" ; Ø6" – 玻璃 / 安全玻璃
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
主要結構	膜盒(Capsule) 不銹鋼 316SS / 304SS
內機零件	不銹鋼 ; 銅合金
指針	鋁 黑色
接續部	不銹鋼 316SS / 304SS 公螺牙 1/4"二分(Ø2½" ; Ø3") 3/8"三分(Ø3" ; Ø4") 1/2"四分(Ø4")
精度微調	銘版上附有精度微調螺絲, 可調整±10% F.S.內的誤差
精度	±2.5%F.S.(滿刻度 x2.5%) ; ±1.6%F.S.(滿刻度 x1.6%) 限錶徑 4"或 6"
操作溫度	100°C以內
量程範圍	0/160~0/5000mmH ₂ O(mmAq) 0/16~0/500mbar 正壓 / 負壓 / 正負壓(聯成)

型號選擇

範例: 121 – B 40 4 N – 1000MQ+MB

安裝型式	錶徑	螺牙尺寸	螺牙規格	範圍&單位																
B 直立式	25 Ø 2.5"	2 1/4"	P PT (R)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">壓力單位代號</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MQ</td> <td>mmH₂O</td> <td>MB</td> <td>mbar</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>kPa</td> <td>IQ</td> <td>inH₂O</td> </tr> <tr> <td>XX</td> <td>其他</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	壓力單位代號				MQ	mmH ₂ O	MB	mbar	A	kPa	IQ	inH ₂ O	XX	其他		
壓力單位代號																				
MQ	mmH ₂ O	MB	mbar																	
A	kPa	IQ	inH ₂ O																	
XX	其他																			
W 直立附背緣式	30 Ø 3"	3 3/8"	N NPT																	
D 背接式	40 Ø 4"	4 1/2"	F PF (BSP,G)																	
P 埋入附邊式	60 Ø 6"	X 其他	X 其他																	
U 埋入附 U 架式																				

* 雙刻範圍於二種單位代號間加"+"
例:250MQ+MB =250mmH₂O
(第二單位為 mbar)

* 負壓範圍於數字前加"V"。