

主要規格

▼面徑

4.5"

▼壓力接續部

材質:不鏽鋼 316

雷射焊接

1/4" PT

1/2" PT

其他牙規需訂製

▼壓力範圍

-0.1~60 MPa

▼適用流體

與不鏽鋼 316L 兼容的液體及氣體 / 純淨無腐蝕性之氣體

▼環境溫度

-10°C~50°C

▼環境濕度

< 95% R.H.

▼大氣壓力

860...1060 mbar

▼溫度影響

以 20°C 為標準, 0~50°C 區間內最大誤差±0.1% F.S

其他規格

▼外框

鋁合金

▼背殼

強化塑膠 ABS

▼螢幕顯示

6 位數 LCD · 帶藍色背光

壓力進度百分比顯示

當前溫度顯示

▼螢幕尺寸

66 (W) x 47 (H) mm

▼數值更新頻率

3 次/秒 (預設)

10 次/秒 · 1 次/秒

▼壓力單位

Pa, kPa, MPa, psi, bar, mbar,

kgf/cm², mmH₂O, mmHg

▼解析度

0.0001

▼感測元件

精密矽晶體

不鏽鋼 316L 膜片

▼精度

壓力:

±0.025%F.S. / ±0.05%F.S. /

±0.1%F.S. / ±0.2%F.S. /

±0.5%F.S.

溫度: ±2°C

▼通訊接口 (選項)

RS232

▼供電

附 8.4V 充電器

▼工作壓力

過壓使用: 1.2* 全刻劃

碎裂壓力: 1.3* 全刻劃

▼重量

500g

高精度數位壓力錶

型號: DPG-H4.5RS

簡介

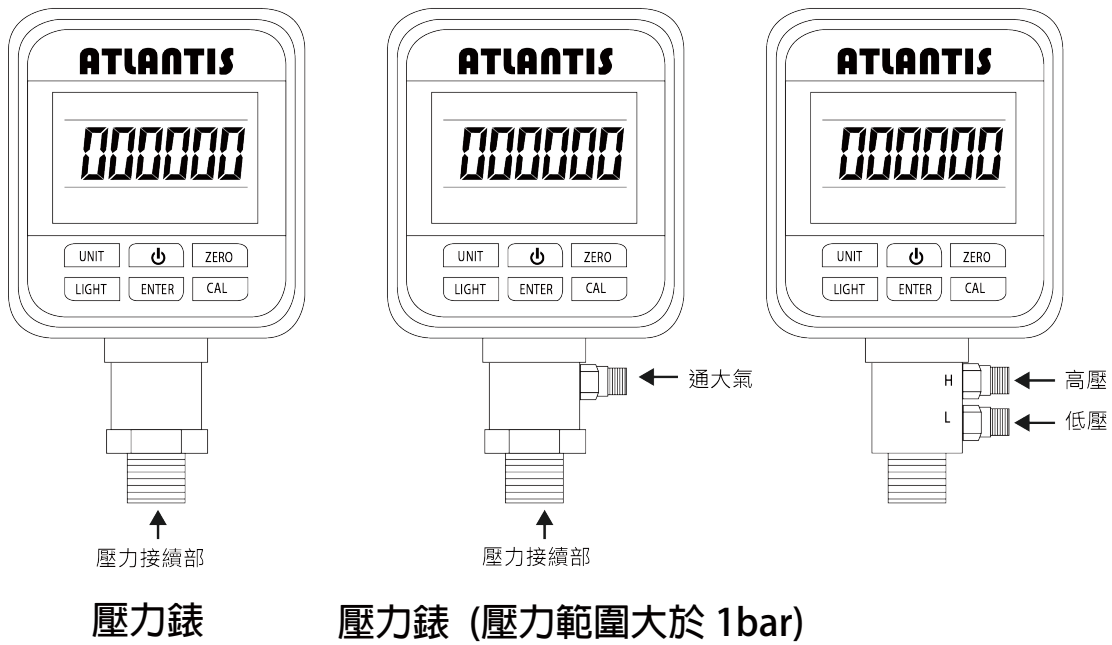
DPG-H4.5RS 高精度數位壓力錶出廠前經高低溫老化、溫度補償等工藝，保證產品的準確度及穩定性，適用現場校驗精密壓力錶、一般壓力錶、血壓計等儀錶。



因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

- 提供 OEM 服務
- 精度最高可達 0.025%
- 6 位數 LCD 顯示帶藍色背光
- 66 x 47mm 超大顯示面板
- 9 種壓力單位選擇
- 同步顯示管路溫度
- Zero / Span 校準功能
- 壓力最大、最小值監測，具過壓警報功能
- RS232 通訊接口 (選項)



如何選型

DPG-H4.5RS 高精度數位壓力錶									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
2P	接續部	2P	1/4" PT	4P	1/2" PT	0	其他請指定	-	-
自訂	壓力範圍	-0.1~60 MPa							
03	精度	01	±0.025%F.S.	02	±0.05%F.S.	03	±0.1%F.S.	04	±0.2%F.S.
		05	±0.5%F.S.	-	-	-	-	-	-
/B	其他需求	/A	第三方公證報告						
		/B	出廠報告						
		/C	吊牌						
		/D	差壓量測款						
		/E	加裝隔膜						
		/F	轉接其他牙口						
		/G	接續部不鏽鋼 316L						
		/H	RS232 通訊功能 (限訂購 30 個以上)						
		/I	外殼矽膠保護套						
		/J	過壓報警蜂鳴器 - 尖銳 / 圓潤音						

選型範例: DPG-H4.5RS - 2P - (0~20MPa) - 03 - /B