

主要規格

▼類型

DPG-X3.0S (標準型)
DPG-X3.0C (紀錄型)

<選項>

▼安裝型式

直立式 / 埋入帶邊

▼面徑

3" (80mm)

▼接續部

材質：不鏽鋼 304

M20*1.5

G1/4"

其他規格可訂製

▼壓力範圍

請參考壓力範圍表

▼適用流體

與不鏽鋼 304 兼容的氣體或液體

▼工作溫度

-10~60°C

▼環境濕度

<85%RH

▼電器保護

抗電磁干擾設計

▼防護等級

IP50

IP54 (加保護套)

<更高請指定>

其他規格

▼外殼材質

不鏽鋼 304

▼過載壓力

150% (>10MPa)

200% (≤10MPa)

▼螢幕顯示

51mm*27mm

最大 5 位數 LCD 顯示

▼壓力單位

MPa, bar, kgf/cm², mH₂O, psi,

kPa, mmHg, Torr, mbar,

cmH₂O, Pa

<依量程不同而擇單位供給>

▼供電電壓

直立式▼

DC 24V / 3V (4 號電池*2)

(電池直徑 Φ10.5mm)

(紀錄型無 DC 24V)

埋入帶邊▼

DC 24V

▼數據記憶 (紀錄型)

永久 EEPROM

可儲存 10000 條數據

▼電量顯示

三段顯示

▼功耗

<0.005W

▼精度

±0.4%F.S.

±0.2%F.S. (部份量程)

數位壓力錶

型號: DPG-X3.0 系列

<DPG-3.0 新款>

簡介

是一款數位壓力錶，內建高精度壓力傳感器，能夠準確的即時顯示壓力，並且具有精度高、長期穩定性好的特點。適用於便攜式壓力測量、設備配套、校驗設備等壓力測量領域。



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

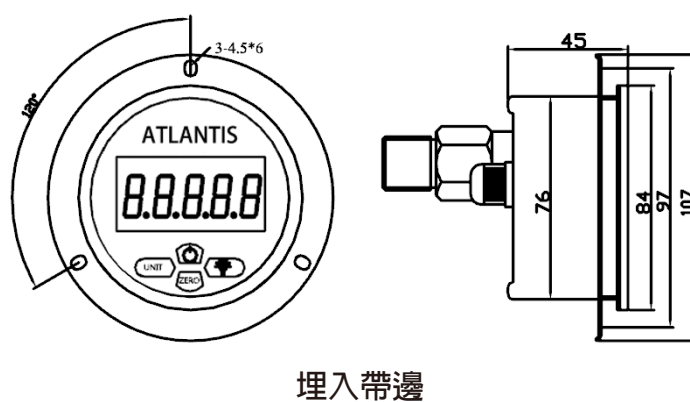
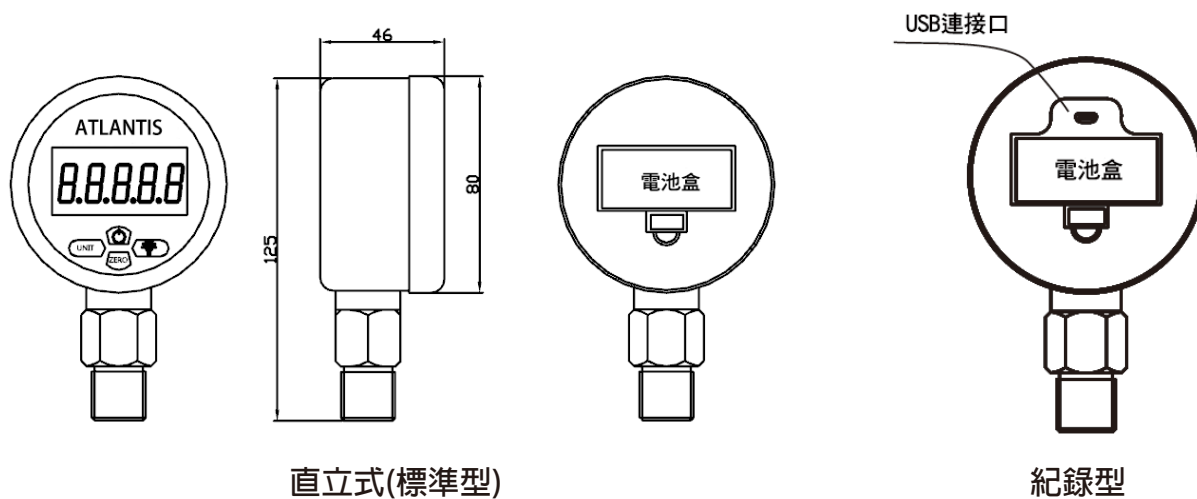
- 提供 OEM 服務
- 超大 LCD 液晶螢幕，最多支援 13 種單位切換
- 壓力百分比動態顯示 (以進度條顯示)
- 低功耗設計，續航 12 個月以上
- 歸零、背光、峰值記錄等多種功能可用
- 專用數據通訊線，支援 USB 數據導出 (紀錄型專用)



壓力範圍表

壓力種類 \ 類型	DPG-X3.0S (標準型)	DPG- X3.0C (紀錄型)	代碼
微壓	0~6...10...100 kPa	0~10...40...60 kPa	K01
中壓	0~0.16...0.25...10 MPa	-	K02
高壓	0~16...25...100 MPa	0~10...25...60 MPa	K03
超高壓	-	0~100...160 MPa	K04
常規	-	0~0.1...1.0...6 MPa	K05
聯成壓/負壓	-100...-6~6...10...1000 kPa	-0.1~0...0.1...1.6 MPa	K06
差壓	-0.1~0.1...0.25...25 MPa	-	K07
絕壓	0~10...25...1000 kPa	-	K08

尺寸圖



單位：mm

如何選型

DPG-X3.0 系列 數位壓力錶									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
S	類型	S	S (標準型)	C	C (紀錄型)	-	-	-	-
A	安裝型式	A	直立式	B	埋入帶邊	-	-	-	-
M20	接續部	M20	M20*1.5	G2	G1/4"	O	其他請指定	-	-
自訂	壓力範圍	請參考壓力範圍表並選擇相應代碼							
3V	電源供應	DC	DC 24V	3V	4 號電池*2	-	-	-	-
/B	其他需求	/A	第三方公證報告						
		/B	檢驗報告						
		/C	吊牌						
		/D	轉接其他螺紋						
		/E	保護套						

選型範例: DPG-X3.0 - S - A - M20 - K06 - 3V - /B