

主要規格

▼尺寸
110 x 50 mm
全長: 167 mm

▼壓力接續部
材質: 不鏽鋼 304
M20 x 1.5
其他接續規格需訂製

▼壓力範圍
最小 -1 bar
最大 2500 bar
請參見壓力範圍選型表

▼壓力種類
表壓 / 絕壓 / 密封壓

▼適用介質
與不鏽鋼 304 材質兼容的液體與
氣體 / 純淨無腐蝕性氣體

▼環境溫度
-20°C to 70°C

▼儲存溫度
-40°C to 85°C

▼環境濕度
< 95% R.H.

▼大氣壓力
860...1060 mbar

其他規格

▼外框
不鏽鋼 304

▼背殼
不鏽鋼

▼螢幕顯示
4 位數帶背光

▼螢幕刷新頻率
4 秒 1 次~10 秒 1 次
(可自由調整)

▼壓力單位
mmH₂O, mmHg, inH₂O, Pa,
kPa, MPa, psi, bar, mbar

▼量測元件
精密矽晶體

▼精度
±0.5%F.S. / ±0.2%F.S. /
±0.1%F.S.

▼溫度補償
0°C to 50°C

▼工作壓力
請參見壓力範圍選型表

▼電源供應
3.6V 鋰電池

▼電池壽命
持續運作時間: 3 年

▼重量
500g

經濟型數位壓力錶

型號: AT805A

簡介

AT805A 經濟型數位壓力錶適合用於現場或實驗室壓力測量及校正，可完全取代傳統指針式壓力錶或壓力傳送器。



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
- 價格經濟實惠
- 自動歸零功能
- 低功耗設計
- 自動關機 / 不休眠模式

壓力範圍選型表

選型代碼	壓力範圍 (bar)	壓力種類	介質	過壓使用
P0	-1~0	G/A	氣體	3* 全刻劃
P1	0~1	G/A	氣體	3* 全刻劃
P2	0~2	G/A	氣體	3* 全刻劃
P3	0~3.5	G/A	氣體/液體	3* 全刻劃
P4	0~7	G/A	氣體/液體	3* 全刻劃
P5	0~10	G/A	氣體/液體	3* 全刻劃
P6	0~20	G/A	氣體/液體	3* 全刻劃
P7	0~35	G/A	氣體/液體	3* 全刻劃
P8	0~70	G	氣體/液體	3* 全刻劃
P9	0~100	SG	氣體/液體	3* 全刻劃
P10	0~250	SG	氣體/液體	3* 全刻劃
P11	0~400	SG	氣體/液體	3* 全刻劃
P12	0~600	SG	氣體/液體	3* 全刻劃
P13*	0~1000	SG	氣體/液體	2* 全刻劃
P14*	0~1600	SG	氣體/液體	2* 全刻劃
P15*	0~2500	SG	氣體/液體	1.5* 全刻劃

G=表壓; SG= 密封壓; A= 絕壓

*特殊要求選項，訂購前請先告知業務

如何選型

AT805A		經濟型數位壓力錶		
Code	壓力接續部			
M	M20 x 1.5			
O	其他請指定			
Code	壓力範圍			
P9	請參見壓力範圍選型表並選擇對應代碼			
Code	精度			
A	±0.5%			
B	±0.2%			
C	±0.1%			
Code	其他需求			
/A	第三公證報告			
/B	出廠報告			
/C	吊牌			
/D	客製面板 (品牌、顏色等)			
/E	加裝隔膜			
/F	其他更新頻率			
/G	螺紋轉接頭: 轉接其他牙口			
AT805A	M	P9	A	選型範例: AT805A-M-P9-A+/G