

# 携帯用アナログ式微圧計 (3 kPa) ポケットマンノメーター1081S



## 特長

- 小型・軽量で、携行性に優れる
- 置針方式で表示部も大きく、圧力値が見やすい
- 構造が簡単なので、操作およびメンテナンス性に優れる
- 内蔵されているバイメタルにより、圧力の温度補正を実施



専用ハンドポンプ  
※オプション

### ●性能

①圧力測定範囲	…	0~3kPa
②最小目盛	…	0.02kPa
③目盛分割	…	154分割 (3.08kPa 相当)
④精度	…	±0.03kPa
⑤感度	…	±0.005kPa
⑥ヒステリシス	…	±0.4% of F.S
⑦温度特性	…	±0.03% of F.S/°C
⑧姿勢誤差	…	±0.3% of F.S
⑨過圧	…	5kPa at 10sec 以内
⑩温度	…	作動時-5°C~40°C
⑪湿度	…	95%RH 以下
⑫測定	…	軽くタッピング後に測定

### ●仕様

①検出部	…	特殊金属チャンバ (空室) (ベリリウム銅)
②軸受	…	宝石及び特殊金属軸受
③零点調整機構	…	目盛板回転式
④温度補償機構	…	バイメタル式
⑤本体ケース	…	合成樹脂、径Φ77 mm×H31 mm
⑥ソフトケース	…	合成皮革、W110 mm×D110 mm×H54 mm
⑦リードチューブ	…	ゴム管外径Φ6 mm×内径φ4 mm~1m付
⑧質量	…	200g (ソフトケース込み)
●付属品	…	ゴムホース (外径 6 mm、内径 4 mm) ホースジョイント
●オプション	…	専用ハンドポンプ