

差壓計

型號 : CHY-280

特色 :

- 雙輸入端，自動辨識差壓極性顯示(P1-P2)。
- 量測差壓單位：mmH2O、mmHg、psi、inH2O、inHg、hPa、mbar、Pa、fpm and m/s。
- 紀錄最大值 / 最小值 / 平均值 / 鎖定量測值功能。
- 自動電源關閉功能。
- 背光照明功能。
- 附攜帶用吊帶、機身保護蓋。
- 電池低電壓警告。
- 使用電池：1.5Vx2個4號電池。
- 尺寸：24.7mm(厚)x50.9mm(寬)x132.9mm(長)。
- 重量：約 113 公克(含電池)。



量測規格

精確度規格：在22°C±5°C(71.6°F±9°F), <70% R.H.環境內操作

±0.03 hPa (0至0.30 hPa)

±0.05 hPa (0.31至1.00 hPa)

±(0.1 hPa+讀值的1.5%)

±0.3 mmH2O(0至3.0 mmH2O)

±0.5 mmH2O(3.1至10.2 mmH2O)

±(1.02 mmH2O+讀值的1.5%)

溫度係數：在超出17°C至27°C的環境下，每增減5°C會使誤差增加0.1mmH₂O。

量測範圍：

單位	範圍	解析度
mmH2O	0 to 1019.7	0.1
mmHg	0 to 75.00	0.01
psi	0 to 1.450	0.001
inH2O	0 to 40.14	0.01
inHg	0 to 2.953	0.001
hPa	0 to 100.00	0.01
mbar	0 to 100.00	0.01
Pa	0 to 10000	1
fpm	*	1
m/s	*	0.1

操作環境條件：0°C至50°C (32°F至122°F)，在<70% R.H.

儲存環境條件：-20°C至60°C (-4°F至140°F)，0至80% R.H.，必須將電池取出。

讀值更新頻率：2次 / 秒。