

差圧計 / 絶対圧計

マルチ環境計測器
スマートプローブ

風速計
室内環境

温度計

湿度計
水分計

差圧計
絶対圧計

排ガス分析計

サーモグラフィ

データロガー

変換器

真空計
マニホールド

その他

プローブ
アクセサリ

testo 526-2 差圧計

差 圧
校正可



詳細情報



シリコンチューブ、
ピトー管は
別途お求めください

測定範囲*	差圧:0~2,000hPa
本体精度	差圧 フルスケールの±0.05%
±1digit	他 プローブにより異なります。
分解能	差圧 0.1hPa
	他 プローブにより異なります。
メモリ	25,000データ
圧力表示単位	Pa, hPa, mbar, kPa, bar, psi, mmWs, Torr, HG, H ₂ O
動作条件	過負荷:~3,000hPa 静圧:~2,000hPa
動作温度	0~+50℃
バッテリー/電源	9Vブロック型電池 (アルカリ:約30時間、マンガン:約18時間、ニッケル:約10時間)
外形寸法	219×68×50mm
質量	300g(保護キャップおよび電池含む)

*内蔵の差圧センサ以外は外付けプローブの値です。

±0.05%の高精度圧力計

testo 526-2は±0.05%の高精度圧力計です。内蔵のセンサは、2,000hPaの差圧測定が可能です。オプションの相対圧(ゲージ圧)プローブは10bar~30barまでの2レンジを揃えています。内蔵1ch以外にも外付2chの接続が可能です。

特長

- ・圧力テストプログラム搭載
- ・1ch内蔵センサ,2ch外部センサ
- ・25,000データ保存可
- ・ソフトウェアを使用しデータ管理可
- ・赤外線プリンタで印刷可能(P94参照)

機能

- ・平均計機能
- ・ホールド機能
- ・最大/最小値表示機能
- ・プリントアウト機能

製品名	型番	標準価格(税別)
testo 526-2 差圧計	0560 5281	¥180,000
同梱品:本体、クイックリリースコネクション、乾電池、出荷検査書		

アクセサリ	型番	標準価格(税別)
ComSoft Professional ソフトウェアライセンス	0554 1704	¥52,000
PC接続ケーブル	0409 0178	¥10,000
シリコン製圧力測定用ホース 5m	0554 0440	¥6,700

圧力換算表について

表の見方: (例) 5kPaが何Paかを見たい時 / 参照元単位 kPa 参照先単位 Pa

	Pa	hPa/mbar	kPa	MPa
Pa	1	100	1,000 ②	1,000,000
hPa	0.01	1	10	10,000
kPa	0.001	0.1	1 ①	1,000
MPa	0.000001	0.0001	0.001	1

- 参照元の単位が「kPa」なので、「kPa」の行で「1」が書かれているセルを探します。(表中の①のセル)
- ①のセルがある列(縦列)から参照先の単位「Pa」が書かれてるセルを探します。(表中の②のセル)
- 1kPaが1,000Paであるということが確認できました。
- これに5をかけると、5,000Paになります。
5kPa = 1,000Pa × 5 = 5,000Pa

圧力換算表

	Pa	hPa/mbar	kPa	MPa	bar	psi	mmH2O	inH2O	mmHg	inHg
Pa	1	100	1,000	1,000,000	100,000	6.895	9.807	249.1	133.3	3.386
hPa/mbar	0.01	1	10	10,000	1,000	68.948	0.09807	2.491	1.333	33.864
kPa	0.001	0.1	1	1,000	100	6.895	0.009807	0.2491	0.1333	3.386
MPa	0.000001	0.0001	0.001	1	0.1	0.006895	0.00009807	0.000249	0.000133	0.003386
bar	0.00001	0.001	0.01	10	1	0.0689	0.00009807	0.002491	0.001333	0.0339
psi	0.000145	0.0145	0.14505	145	14.505	1	0.001422	0.0361	0.0193	0.4912
mmH2O	0.102	10.2	102	102,000	10,200	704.3	1	25.4	13.62	345.9
inH2O	0.004016	0.4016	4.016	4,016	401.6	27.73	0.0394	1	0.5362	13.62
mmHg	0.007501	0.7501	7.501	7,501	750.1	51.71	0.0734	1.865	1	25.4
inHg	0.000295	0.0295	0.2953	295	29.53	2.036	0.002891	0.0734	0.0394	1