

コンパクトクラス 風速演算機能付差圧計 testo 512

温度

温度計
変換器

湿度

湿度計
変換器

圧力

圧力計
変換器

風速

風速計
変換器

マルチ

多機能

排ガス

燃焼炉用
ボイラ用

その他

水質分析
環境
圧力露点
圧縮空気
有機化合物

印刷(プリンタ別売)
風速演算表示機能
フルスケールの±0.5%



計測範囲で選べる4種類。
風速演算表示が可能な差圧計!

- 差圧と風速を同時に表示 (testo 512-4は除く)
- 圧力単位を8種類の中から選択可能
—kPa, hPa, Pa, mmH₂O, mmHg, psi, inchH₂O, inchHg
- 風速単位は2種類(演算)
—m/s, fpm (testo 512-4は除く)
- ダンピング表示機能 (2~20回分の移動平均表示機能)
—変動の激しい圧力の場合でも、計測値を読みとりやすくします。
- ホールド機能 & 最大値/最小値表示機能
- バックライト付ディスプレイ
- TopSafeプロテクタ(別売)が水や汚れ、衝撃から本体を保護
- 日時、最大値/最小値とともに、データをプリントアウト(プリンタ別売)



作業現場の風速チェック



ダクト内の風速チェック

testo 512-1

testo 512-1 差圧計
乾電池、出荷検査書付

0~+2hPa

型番 0560 5126

testo 512-2

testo 512-2 差圧計
乾電池、出荷検査書付

0~+20hPa

型番 0560 5127

testo 512-3

testo 512-3 差圧計
乾電池、出荷検査書付

0~+200hPa

型番 0560 5128

testo 512-4

testo 512-4 差圧計
乾電池、出荷検査書付

0~+2,000hPa

型番 0560 5129

テクニカルデータ & 型番

testo 512 シリーズ

型番	①testo 512-1		②testo 512-2		③testo 512-3		④testo 512-4		共通データ		
	0560 5126		0560 5127		0560 5128		0560 5129		動作温度	0~+60°C	
プローブ・タイプ	内蔵差圧センサ	ピトー管(風速演算)	内蔵差圧センサ	ピトー管(風速演算)	内蔵差圧センサ	ピトー管(風速演算)	内蔵差圧センサ	ピトー管(風速演算)	※風速演算機能はありません。	バッテリーの種類	9Vブロック型電池
計測範囲	0~+2hPa	2~17.5m/s	0~+20hPa	5~55m/s	0~+200hPa	10~100m/s	0~+2,000hPa	1hPa		バッテリー寿命	120時間
分解能	0.001hPa	0.1m/s	0.01hPa	0.1m/s	0.1hPa	0.1m/s	1hPa	外形寸法		LCD, 2ライン	
過負荷	±10hPa		±200hPa		±2,000hPa		±4,000hPa	オート・オフ		10分	
精度±1digit	フルスケールの±0.5%		フルスケールの±0.5%		フルスケールの±0.5%		フルスケールの±0.5%	質量		202×57×42mm	
								ハウジング		300g	
								計測媒体	ABS樹脂		
								計測頻度	非腐食性ガス		
									2回/秒		

アクセサリ

アクセサリ	型番
卓上式赤外線プリンタ (感熱紙1ロール、単3乾電池×4)	0554 0549
プリンタ用スペア感熱紙(6ロール)	0554 0569
プリンタ用スペア感熱紙(6ロール) 印字後10年間保存可能	0554 0568
TopSafeプロテクタ	0516 0221
ソフトケース	0516 0210
システムケース(405×170×85mm)	0516 0201

アクセサリ

アクセサリ	型番
L字型ピトー管(φ7mm×350mm) 差圧計と併用して風速を演算。耐熱温度+600°Cまで。ステンレス鋼製	0635 2145
L字型ピトー管(φ7mm×500mm) 差圧計と併用して風速を演算。耐熱温度+600°Cまで。ステンレス鋼製	0635 2045
L字型ピトー管(φ7mm×1,000mm) 差圧計と併用して風速を演算。耐熱温度+600°Cまで。ステンレス鋼製	0635 2345
シリコンチューブ:内径4mm、外径6mm、長さ5m 最大負荷700hPa	0554 0440
チューブセット	0554 0315
チューブとT字ピースのセット	