

熱線式微風速 SD カード記録計 AM-14SD



熱線と標準サーミスタのコンビネーションで微風速と風温を、迅速かつ正確に測定!

- 微風速と風温度の同時測定
- 風速単位はm/s km/h mph Knot FPMから選択
- K/J型の熱電対に対応
- ACアダプター (別売) で超長録が可能

仕様

測定内容	単位	測定範囲	分解能	精度
風速	m/s	0.2 ~ 5.0	0.01	±(5%+a) 読取値
		5.1 ~ 25.0	0.1	
	km/h	0.70 ~ 18.00	0.01	または
		18.0 ~ 72.0	0.1	
	mph	0.50 ~ 11.20	0.01	±(1%+a) full scale
		11.2 ~ 44.7	0.1	
Knot	0.40 ~ 9.70	0.01	±(1%+a) full scale	
	9.7 ~ 38.8	0.1		
Ft/min		40 ~ 3940	1	
温度	°C	0 ~ 50	0.1	±0.8
	°F	32 ~ 122		±1.5
K 型熱電対	°C	-100.0 ~ -50.1	0.1	±(0.4%+1)
		-50.0 ~ 1300.0		±(0.4%+0.5)
J 型熱電対	-100.0 ~ -50.1	±(0.4%+1)		
	-50.0 ~ 1100.0			±(0.4%+0.5)

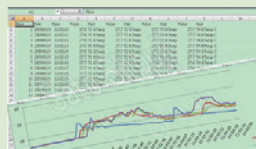
型番	AM-14SD
表示	52×38mm、大型LCD表示 / バックライト
データロガー	自動 1,2,5,10,30,60,120,300,600,1800,3600 秒
測定間隔	手動 1 ~ 99 点まで記録
SD カード	1GB ~ 16GB 対応
機能	ホールド機能、MAX / MIN 表示機能、自動電源オフ設定
サンプリング	約 1 秒
データ出力	RS232 シリアルインターフェイス
使用環境	温度 0 ~ 50°C、湿度 80%RH 以下 (結露なきこと)
電源	単 3 電池 × 6 本 (アルカリ推奨) または AC アダプター (別売)
寸法・重量	本体: 203(H) × 76(W) × 38(D) mm、約 515g センサー部: φ12×280 mm (最大 940mm)
付属品	熱線式センサープローブ、取扱説明書、SD カード (2GB)、テスト電池、キャリングケース
別売品	AC アダプター L 用、熱電対センサー、RS232 通信ソフトウェア

※ 精度の確認は 23±5°C、電磁界 3V/M、30MHz 以下の条件で行われています。

SD カード記録式とは?



- 計測データを SD カードに記録し、パソコンで読み込むとエクセル形式で表示されます。



- 市販の SD カードが使えるので、専用ケーブルなしで、データ管理も簡単です!

販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。 ●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。 ●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎(044) 738-0622

FAX : 044-738-0623

ホームページ : <http://www.ureruzo.com/>

測定器販売のサトテック : <http://satotech.com/>