

操作性に優れた多チャンネルロガー!

これ一台で温度・電圧・湿度測定に対応できます。

2017カタログ
P.457 掲載

CHECK 1

本体重量約250gと軽量に仕上げ、ポケットに入るサイズ感。操作ボタンは最低限に抑えています。

POINT
バックライト付大型液晶

POINT
12チャンネル分の端子台と温度センサ用+5V出力(M3端子台)

POINT
USB給電を採用



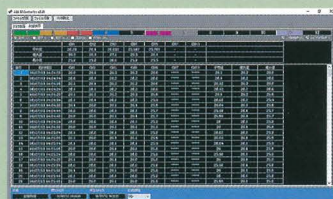
CHECK 2

メモリ機能は2タイプ
単体使用時はメモリーカードへ
グラフモニタリング時はPC側へ
CSVファイルを保存できます。

POINT
十字キーボタンで直感的な操作

アプリケーションの特長

各チャンネルのグラフ合成表示が可能だけでなく、基準値・基準CHとの値差を表示。各ポジションでの温度分布が一目で判断できます。本体同様に直感的な操作性を考慮したボタンアレンジになっています。



12CHデータロガー (温度・電圧・湿度)

校正対応 デモ機貸出

品番	型番	仕様	価格(税抜)
3-6823-01	ADL12	167×91×35.8 (mm)	¥ 68,000
3-6823-11	SDカード	2GB (SDHC非対応)	¥ 2,000
3-6823-12	湿度センサー	約1M	¥ 25,000

※本体に熱電対等の接続線材は付属されていません。用途に合わせてご準備ください。
※デモ機は-01をご用意しております。

特長

- 最大12CHの熱電対または電圧を計測することが可能なマルチロガーです(湿度計測は+5Vと12CHのポートを利用した1CHのみの計測となります)。
- USBケーブルでパソコンと接続することで、グラフ表示・リスト表示の測定ができます(PCへは指定のURLからダウンロードしたアプリケーションのインストールが必要)。
- 記録データはSDカードまたはPC側どちらかにCSV形式で記録されます。
- パソコン側へUSBケーブル経由での記録の移動が可能です(記録中不可)
- USB給電採用で付属のACアダプタだけでなく、各種USBポート/ポータブルバッテリーからの給電も可能。

下記はアズワンテクニカルセンターでお受けした場合の価格となります。

基本校正内容	価格(税抜)
基本校正作業(試験成績書含む)	¥ 23,000
トレーサビリティ体系図	
校正証明書	

※基本校正内容につきましてはお問い合わせください。
※温度・湿度の精度は本体の精度・検査結果となります。
※熱電対・湿度センサの測定精度は含まれておりません。

仕様(本体)

- 熱電対計測: B, R, S, N, K, E, J, T (いずれか一つを選択)
- 測定温度範囲: -200~1370°C (K熱電対使用時)
- 温度測定精度: ±0.05% of rdg+1.0°C (K: -100~1370°C at 25°C)
- 電圧計測: 100~500mv・1.5・10・50V ● 電圧測定精度: ±0.1% of F.S.
- 湿度計測: 0~100%RH ● 湿度測定精度: ±5%RH (TYP) (10~95%RH at 23°C)
- 入力チャンネル: アナログ/12CH・湿度測定用+5V-OUT/1CH
- 入力端子形状: ネジ式端子 M3/※M3.5 (外寸6.2mm以下/内径3.2mm以上)
- サンプリング周期: 5・10・30・60sec・5・10・30・60min
- PC I/F: USB2.0 (フルスピード)ミニBタイプ
- カードスロット: 1口、SDHC非対応、使用可能メモリ約512MB・約1GB・約2GB
- メモリ: SDカード・アプリケーションを利用したPC保存
- 記録形式: CSV 記録開始から1ファイルに保存
- 記録回数: 5,000,000回(約2GBの場合)
- 付属品: 簡易版取扱説明書、ACアダプタ、USBケーブル約1M(給電・通信用)

仕様(湿度センサ)

- 測定範囲: 1~99%RH
- 測定精度: ±3%RH (TYP) (10~95%RH at 23°C)



仕様(アプリケーション)

- 対応OS: Windows®7/8/8.1/10
- 機能: アプリケーション上でのリアルタイム測定、記録開始・終了、データ保存、本体設定、SDカードデータの読み込み、表示
- 表示方式: グラフ表示(重ね表示機能有)、リスト表示、測定データの最大・最小・平均値・比較値表示機能

ご用命は信用ある代理店へ

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原區小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス!

☎(044) 738-0622 FAX: 044-738-0623

http://www.ureruzo.com/ SATO 測定器 .COM : http://satosokuteiki.com