

USB 完全防水耐温度データロガー

本体の特徴

- メモリー数: 32,510
- 測定範囲: -20~+60°C
- 完全防水構造 IP67
- USB 接続での素早いデータのダウンロード
- 充電式リチウム電池使用
- 酸やアルカリに強いステンレス SUS316 製
- 指定温度アラーム機能 (LED 点滅)
- 解析ソフト CD 付き

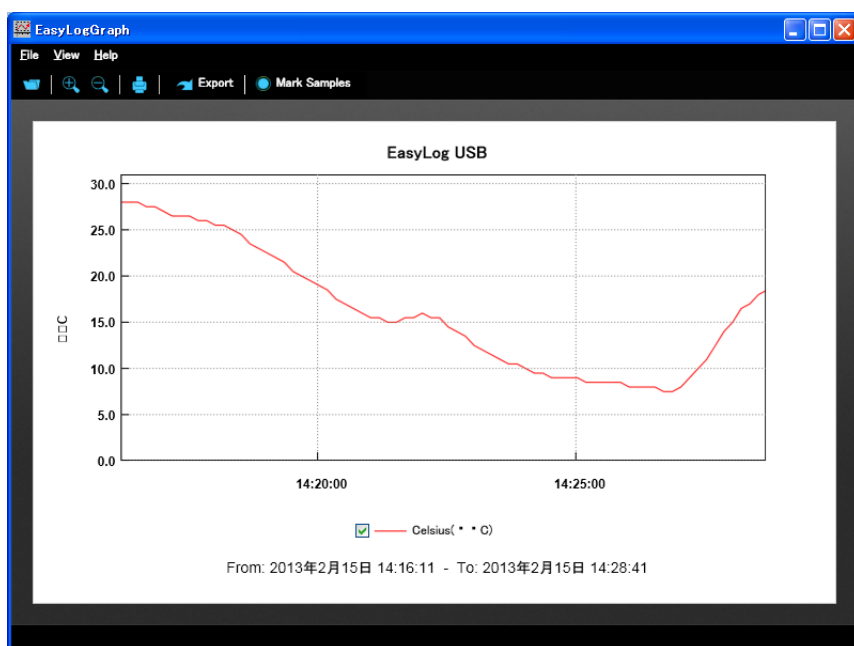
用途

- 冷凍・冷蔵庫などの温度管理
- 住宅や倉庫などの建物の温度管理
- 環境調査 (水温・温泉等)
- 生鮮食品の温度管理
- 空調関係
- 食品や医薬品、化学品の輸送温度管理
- 農業・園芸分野
- 博物館、美術館等の環境管理
- その他多種



EL-USB-1-RCG は、最大 32,510 の測定データをメモリーすることができる完全防水構造 IP67 適合の温度データロガーです。本体は SUS316 製で酸やアルカリにも強く、厳しい環境で使用することができます。EL-USB-1-RCG は充電式リチウム電池を使用しており、電池交換コストを低減できます。

本体にメモリーされた測定データは、パソコンの USB ポートに差し込むだけで、短時間に簡単に取り出すことができます。測定データは、付属の解析ソフトを使用して、時間と測定値を時間/グラフで表示することができます。測定データは、簡単に Excel 形式の数値時間表とグラフでも見ることも可能です。



EasyLog USB ソフトウェア

Windows 対応のソフトウェアは簡単に温度データをグラフ表示します。

マウスをクリックするだけで、時間/数値表の表示や Excel への転送、グラフの拡大やスキャン等がおこなえます。

EL-USB-1-RCG

EL-USB-1-RCG 仕様

温度測定範囲	-20~+60℃
分解能	0.1℃
精度	±1℃
メモリー数	32,510 メモリー
測定間隔	1, 10 秒, 1, 5, 30 分, 1, 6, 12 時間選択
電池寿命	約 1 ヶ月 (温度 25℃環境で 1 分測定間隔)
使用電池	充電式リチウム電池
使用環境温度	-20~+60 °C
使用環境湿度	0~100%RH
防水構造	IP 67 (完全防水型)
サイズ	本体: 長さ 93 mm, 直径 20 mm
付属品	解析ソフト CD, 日本語取扱い説明書, USB ケーブル

ソフトウェア	Windows 2000, XP, Vista, 7 32/64 ビット対応
測定開始モード	解析ソフトですぐに測定開始又は最長 6 ヶ月後より測定開始設定可能
データ形式	専用形式と Excel 形式
グラフ加工	グラフ拡大とグラフのスクラン

* 仕様は予告なく変更されることあり。

EL-DataPad



EL-DataPad を使用した場合、パソコンがなくても EL-USB ロガーのプログラムや測定データのダウンロードがおこなえますので、現場での使用に最適です。ダウンロードデータはグラフと要約を表示できます。

約 500 測定データをメモリー可能なうえ、保存データをパソコンに簡単に転送可能です。

本体は、パソコンの USB ポートによる充電式電池方式で連続 8 時間の使用がおこなえます。

MK Scientific, Inc.
Measuring Knowledge

輸入代理店: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

GESCO

販売代理店 日本ゲスコ株式会社

〒305-00822 茨城県つくば市莉間 825-1

TEL 029 (856) 1388 FAX 029 (828) 5578

E-Mail: mail@gesco.co.jp <http://www.gesco.co.jp>