

温度データロガー

DSB-RS050



用途:

美術館・博物館・学校や事務所の温度の測定、食品、医薬品や化学品、精密電機製品、電子部品の保管・貯蔵・輸送温度の記録やビニールハウスなどの農業分野、各種研究開発などに幅広くご使用いただけます。

温度ロガーDSB-RS050 は記憶可能なメモリー数が400,000 と大きく、長期間の温度測定に対応できる温度データロガーです。測定中の温度が指定した温度を超過又は下回った場合、電子音を鳴らすことができる温度データロガーです。最高・最低温度表示機能付きです。電池寿命は約 2 年と長く、電池の交換も簡単です。

DSB-RS050 は測定中の温度をリアルタイムで表示すると同時に測定中の最高・最低温度を表示でき、必要に応じて最高・最低温度をリセットできます。測定中の温度が指定した温度アラーム設定値を超過又は下回った場合、電子音でアラームとアラームアイコンの表示でのアラームの発生をお知らせします。

測定データは USB ステックに短時間でダウンロードすることができます。そのため、現場にパソコンがなくても、測定データを簡単にダウンロードして、後で、パソコンにインストールされている解析ソフトで測定データを見ることが可能です。

DSB データロガーに接続しているセンサーモジュールはアダプター方式のため、簡単に取り外しと交換が可能で、センサーを交換することで温度・湿度データロガーとして使用できます。

仕様

測定範囲	-30~+50℃	メモリー数	400,000
分解能	0.1℃	センサー	サーミスター
精度	±1℃	電源	1.5V 単 3 アルカリ電池 2 個
アラーム設定	最低・最高温度アラーム	電池寿命	約 2 年(23℃環境で 5 分間隔の場合)
サイズ	87mm(W) x 76mm(H) x 30 mm(D)	重量	127 g
使用環境温度	0~+70℃	使用環境湿度	95%RH 以下(結露なきこと)
付属品	温度センサー, 1.5V 単 3 アルカリ電池 2 個, 本体壁等取付けブラケット		
オプション	センサー延長ケーブル 3m		解析ソフト・USB ケーブル

お問い合わせは下記に;

MK Scientific, Inc.

輸入発売元: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

販売代理店: 日本ゲスコ株式会社

〒305-0822 茨城県つくば市荻間825-1

TEL029-856-1388 Fax029-828-5578

E-mail:mail@gesco.co.jp

http://www.gesco.co.jp