

# 温度データロガー DSB-RS030



**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-RS030 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。電池寿命は約2年と長く、電池の交換も簡単です。熱電対 K-タイプ温度センサーを使用。センサーの選択で-184~+1,093℃の幅広い温度測定に対応する温度データロガーです。

DSB-RS030 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。種々のセンサーを用意しておりますので、ご興味ございましたらお問い合わせください。

仕 様			
測定範囲	-184℃~+1,093℃	メモリー数	400,000
分解能	0.1℃(999.9℃まで) それ以上1℃	センサー	熱電対 K-タイプ
精度	±1℃(-30~+50℃) その他±2.7℃	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	素線式 K-タイプ温度センサー1本, 1.5V 単 3 アルカリ電池 2 個, 本体壁等取付けブラケット		

標準価格(税込)	
DSB-RS030	¥ 71,500.-
解析ソフト・USB ケーブル(オプション)	¥ 22,000.-

お問合せは下記に;

**MK Scientific, Inc.**  
**Measuring Knowledge**

輸入発売元: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町 1500 番地  
Tel: 045-392-3532 Fax: 045-392-3536  
E-mail: sales@mksci.com  
Web: <https://www.mksci.com/>

販売代理店: