

温湿度記録計 TH-803



最高・最低温度湿度でアラーム音を鳴らすアラーム機能付の広範囲な温度と湿度を自動記録できる温湿度記録計です。

現状温度と湿度を 0.1 単位でデジタル表示できるうえ、測定温度範囲を -20~+50℃又は +5~+40℃の切り替えと相対湿度 / 露点温度の切り替え、測定期間を 24 時間、7 日間又は 31 日間の切り替えが可能です。

100V 電源で作動しますが、万一、電源が切れた場合のために 9V リチウム電池によるバックアップ機能付です。

メーカー名 | エムケーサイエンティフィック

▶ 用途

美術館、博物館、研究室、学校、病院、食品保管、動物飼育、住宅環境等での温度測定や管理などに

▶ 構成品

本体、電池、ペン、サンプルチャート、操作マニュアル

▶ オプション

追加ペン (赤 3 個 / 青 3 個入り)、NIST 校正証明書

▶ 消耗品

追加チャート (60 枚入り)

▶ 仕様

型式	TH-803
測定範囲	温度:0~+50℃, +5~+40℃ 湿度:0~100% RH(結露なきこと) 露点温度:-30~+50℃
表示分解能	0.1℃、0.1% RH
チャートサイズ	8インチ(203 mm)チャート
精度	温度:±1℃ 湿度:±2% (10~60%RH) ±3% (60~95%RH)
サイズ・重量	本体: 234 x 234 x 79mm 重量: 1800 g
測定期間	24時間、7日間又は31日間切り替え式
アラーム設定	指定最高・最低指定にてアラーム
平均安定時間	2.5分
電源	主電源:100 VAC バックアップ: 9Vアルカリ電池1個
外部センサー	口径 13mm x 長さ 45mm, コード3.05 m 温度:サーミスタ 湿度:静電容量式IC一体型センサー
付属品	電池、ペン、サンプルチャート、操作マニュアル