温湿度データロガー
GM1365

本体の特徴
- メモリー数： 32,256 x 2 チャンネル
- 測定範囲 : -30～+80℃/ 0～100%RH
- 完全防水構造 IP67
- 測定中の温度と湿度を LCD 画面に表示
- 測定中の最高・最低温湿度も表示
- 測定した温度・湿度から露点温度もソフトで表示
- 電池の残量を LCD 画面に表示
- 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
- 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

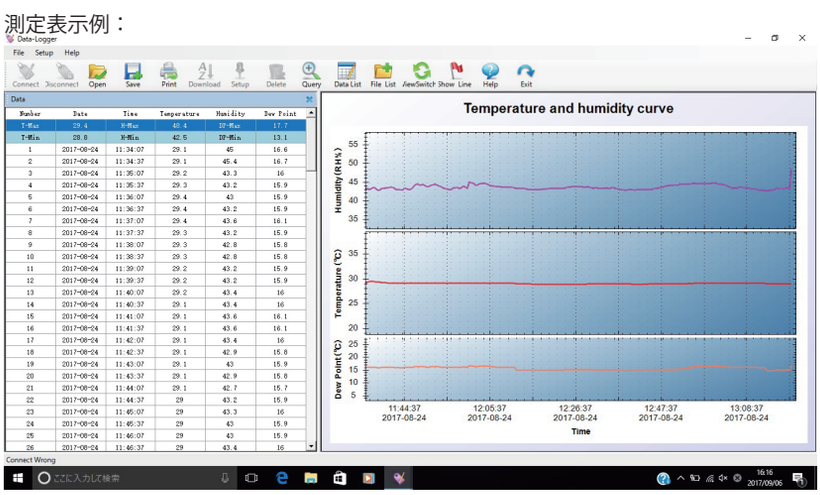
低価格な温湿度データロガー GM1365 は、温度・湿度を各 32,256 メモリーすることができます。
本体は完全防水構造 IP67 (水深 1m の場所に 30 分浸漬可能) なため、屋外での使用や水のかかりやすい温室やビニールハウス内での使用にも対応可能です。

ボタンを押すと、測定中の温度と湿度を LCD 画面に常時表示し、本体のボタンを押すと測定中の最高・最低温度と湿度、アラーム設定してある温度と湿度を表示します。

GM1365 では、測定中の温度と湿度がアラーム設定した温度と湿度の値を超過又は下回った場合、赤色の LED が点滅します。

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、短時間にダウンロードすることができ、Windows 対応のソフトウェアにより、温度・湿度・露点温度をグラフと数値表で表示します。
測定データは、Excel 形式でも保存できます。

測定表示例：



仕様			
測定範囲	温度: -30～+80℃ 湿度: 0～100%RH	メモリー数	32,256メモリー/2チャンネル
分解能	温度: 0.1℃ 温度: 0.1%RH	測定間隔	1秒～500秒の間で自在設定
精度	温度: ±0.4℃(10℃～60℃範囲) 湿度: ±3%RH (20～80%RH範囲)	使用電池	3.6V リチウム電池 (ユーザで電池交換可能)
使用環境	温度: -30～+80℃ 湿度: 0～100%RH(内部結露無きこと)	電池寿命	約1年(温度25℃環境で1分測定間隔)
解析ソフト対応OS	Windows XP, Vista, 7, 8, 10 ※Windows 8 は Microsoft NET Framework 3.5.1が必要	サイズ/重量	126 mm x 28 mm x 22 mm/ 49 g
		付属品	解析ソフトCD、取扱い説明書 3.6 Vリチウム電池

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 茨城県つくば市苅間 825-1
TEL 029(856)1388 FAX 029(828)5578
E-Mail: mail@gesco.co.jp http://www.gesco.co.jp