

TempStick

本体の特徴

- 低価格
- 超小型軽量
- 測定範囲: -35 ~ +65
- 2か所の温度を同時に測定 (TempStick Probe)
- 精度±0.25 (校正後)
- メモリー数 2,730
- 測定間隔 1分に1回より255分に1回自在
- 長い電池寿命 (約10年又は300万回測定分)
- 完全防水構造 IP67

用途

- 食品、精密化学品、医薬品等の保管、輸送温度記録
- 品質管理
- 冷凍・冷蔵庫の温度管理
- HACCP 等多種



TempStick (原寸大)



TempStick Probe

温度データロガー TempStick は指定した測定間隔で連続して温度を測定記録します。TempStick は 50X22mm、高さ 10mm と超小型で軽量なうえ完全防水構造 IP67 適合品です。

TempStick Probe は本体に内蔵されている温度センサーと本体の外部に取り付けてあるプローブ温度センサーの2か所で同時に温度を測定します。TempStick Probe では、例えば、プローブ温度センサーで製品の中心温度をモニタリングし、内部温度で製品を保管している温度を同時にモニタリングすることが可能です。

解析ソフトでは、ICH (International Conference on Harmonization) が定義している平均動態温度を自動計算して表示します。

食品や精密化学品、医薬品や血液、ワクチン等の保管・輸送温度のモニタリングにお勧めします。

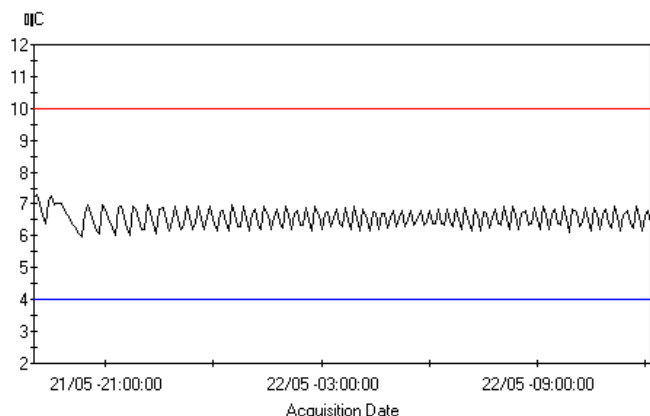


USB 接続リーダー

TempStick システムは、温度データロガー、解析ソフト、およびリーダーにより構成されています。

TempStick 仕様

温度測定範囲	-35 ~ +65
分解能	0.01
精度	±0.25 (校正後) ±1 (校正前)
メモリー数	2,730 メモリー
測定間隔	1 分間から 255 分間に 1 回自在選択
最長測定期間	1 分間隔: 1 日と 21 時間 255 分間隔: 483 日間
電池寿命	約 10 年又は 300 万回の測定
使用環境温度	-35 ~ +65
使用環境湿度	0 ~ 100%RH
IP 規格	IP67 (完全防水構造)
本体材質	食品グレード
サイズ	50 (L) X22mm (W) x 10 (H)
重量	11 g



測定データをグラフと数値表で表示します。

TempStick Probe 仕様

温度測定範囲	-35 ~ +65
分解能	0.01
精度	±0.25 (校正後) ±1 (校正前)
メモリー数	1,365 メモリー/1 チャンネル
測定間隔	1 分間 255 分間に 1 回自在選択
最長測定期間	1 分間隔: 22.5 時間 255 分間隔: 241 日間
電池寿命	約 10 年又は 300 万回の測定
使用環境温度	-35 ~ +65
使用環境湿度	0 ~ 100%RH
IP 規格	IP67 (完全防水構造)
本体材質	食品グレード
サイズ (本体)	50 (L) X22mm (W) x 10 (H)
プローブ長 ケーブル長	長さ 80 mm, 直径 4.5 mm (突刺し) 235 mm
重量	20 g

税込標準価格

TempStick	¥ 15,750.-
TempStick Probe	¥ 27,300.-
解析ソフト, リーダー	¥ 47,250.-

お問い合わせは下記に;

MK Scientific, Inc.

Measuring Knowledge

輸入元: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

〒245-0063 横浜市戸塚区原宿 3-1-6 大川ビル

Tel: 045-852-7531 Fax: 045-852-7521

E-メール: sales@mksci.com

代理店: