

本体の特徴

- メモリー数 32,767 (16,383/チャンネル)
- 水深 70 m 耐圧防水構造 IP68
- 測定範囲: -40~+80°C
- 高い精度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- 素早いデータのダウンロード
- 長い電池寿命と電池交換可能

用途

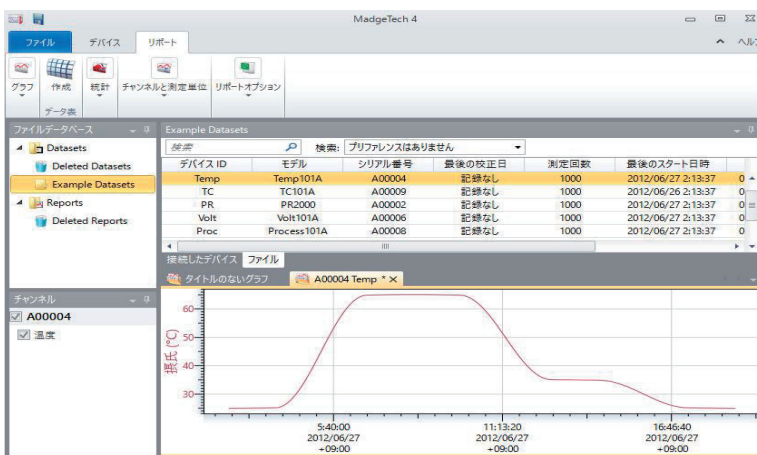
- 医薬品や精密化学品の温度管理
- 食品や飲料の温度管理
- 自動洗浄機の温度モニタリング
- 精密電機製品、電子部品の温度管理
- ハウス栽培の温度管理
- 井戸水の温度モニタリング
- 研究開発等多種



温度ロガーMicroTemp は直径 18 mm 長さ 66 mm と超小型の温度データロガーです。メモリー数が 32,767 と大きく、長期間の温度測定がおこなえます。測定間隔は 2 秒~12 時間の間で設定できます。

MicroTemp は本体材質 SUS316L で酸やアルカリにも強く、そのうえ、水深 70 m 耐圧防水構造 IP68 適合品です。

ISO/IEC17025校正証明書付でお届けします。



Madgetech ソフトウェア

Windows 対応の日本語版ソフトウェアは簡単に温度データをグラフ表示します。飲料や食品の殺菌のために低温殺菌指数(PU)も自動計算して表示できます。

マウスをクリックするだけで、時間/数値表の表示や Excel への転送、グラフの拡大やスキャン等がおこなえます。

MicroTemp 仕様

| | |
|--------|---------------------------|
| 温度範囲 | 温度:-40~+ 80 °C |
| 分解能 | 温度:0.1°C |
| 校正後精度 | 温度: ±0.5°C (0°C~50°C) |
| センサタイプ | セミコンダクタ |
| メモリー数 | 32,767 メモリー |
| 測定間隔 | 2 秒に 1 回から 12 時間に 1 回自在選択 |
| 電池寿命 | 約 1 年 |
| 使用電池 | 3.6V リチウムイオン電池 (電池交換可能) |
| 使用環境温度 | -40~+80 °C |
| 使用環境湿度 | 0~100%RH |
| 本体材質 | SUS 316L |
| サイズ | 直径 16 mm 長さ 66 mm |
| 重量 | 50 g |

| | |
|----------|-----------------------------------|
| ソフトウェア | Windows 7, 8, 10 対応 |
| 測定開始モード | 解析ソフトですぐに測定開始又は最長 6 ヶ月後より測定開始設定可能 |
| 校正 | 解析ソフトでデジタル校正可能 校正日は自動記録 |
| リアルタイム測定 | パソコンとの接続で日時と温度を自動記録 |
| データ形式 | 日時とともに温度を記録。温度単位は各種変更可能 |
| グラフ表示 | 一つのグラフから全てのグラフまで自在表示 |

※仕様は予告なく変更されることがあります。



税抜き標準価格

| | |
|-------------------|------------|
| MicroTemp(校正証明書付) | ¥ 73,000.- |
| 解析ソフト/USB ケーブル | ¥ 30,000.- |

お問い合わせは下記に;

販売代理店:



株式会社 **クローネ**

本 社: 〒124-0023 東京都葛飾区東新小岩3丁目9番6号 TEL: (03)3695-5431 FAX: (03)3695-5698
 大阪支店: 〒530-0054 大阪市北区南森町2-2-9(南森町八千代ビル7F) TEL: (06)6361-4831 FAX: (06)6361-9360
 e-mail: sales-tokyo@krone.co.jp URL: <http://www.krone.co.jp>