

熱電対 x4、 温度データロガー

HH520



- ✓ 熱電対入力: J, K, T, E
- ✓ 大型バックライト付ディスプレイ (全チャンネル表示)
- ✓ USB接続 (ソフトウェア付属)
- ✓ 高精度、高速応答
- ✓ 温度アラーム (T1, T2のみ)
- ✓ ホールド機能 (T1, T2のみ)
- ✓ 自動オフタイマー
- ✓ 最小/最大/平均保持 (全チャンネル)
- ✓ 各チャンネルに最大16,000ポイントのデータロギング



HH520はJ、K、T、E熱電対に対応する手持ち式4チャンネル温度データロガーです。測定設定と結果が、バックライト付きLCDディスプレイに表示されます。データは、データロガーに保存してからコンピュータにダウンロードすることも、USBインターフェースを介してリアルタイムでコンピュータに保存することもできます。専用ソフトウェアを使用し、PCを介して直接、データの記録/呼出し、そしてロギングパラメータのプ

ログラミングができます。ソフトウェアには保存ダイアログウィンドウがあり、保存するデータファイル名とファイルタイプを選択できます。選択可能なファイルフォーマットは3種類です: バイナリファイル (*.ghf)、テキストファイル (*.txt)、Excel®フォーマットファイル (*.csv)。.txtファイルフォーマットは、HH520ソフトウェア、Microsoft® WordやNotepadなどの他のワードプロセッサで開くことができます。.csvファイルフォ

ーマットは、HH520ソフトウェアとMicrosoft Excelで開くことができます。

*.ghfファイルはHH520のソフトウェアのみで動作します。ファイルサイズは.txtや.csvよりもはるかに少なく済みます。

仕様

測定範囲:

J: -200~1000°C

K: -200~1372°C

T: -200~400°C

E: -200~750°C

精度 (熱電対の誤差を除く):

18~28°Cの間: \pm (読取値の0.1%で+0.7°C)

-100°C未満: \pm (読取値の0.4%で+0.7°C)

分解能:

0.1°C < 600°C

1.0°C \geq 600°C

温度計数: 読取値の0.01%で+0.05°C (<18°Cまたは>28°C)

入力保護: 最大30 Vrms

サンプルレート: 2サンプル/秒

電源: 1.5 V 単三電池4個 (付属)、USBから供給される電源

バッテリー寿命: 約100時間 (アルカリ電池)

使用環境: 0~50°C、10~90% RH (結露しないこと)

保管: -20~60°C、10~75% RH

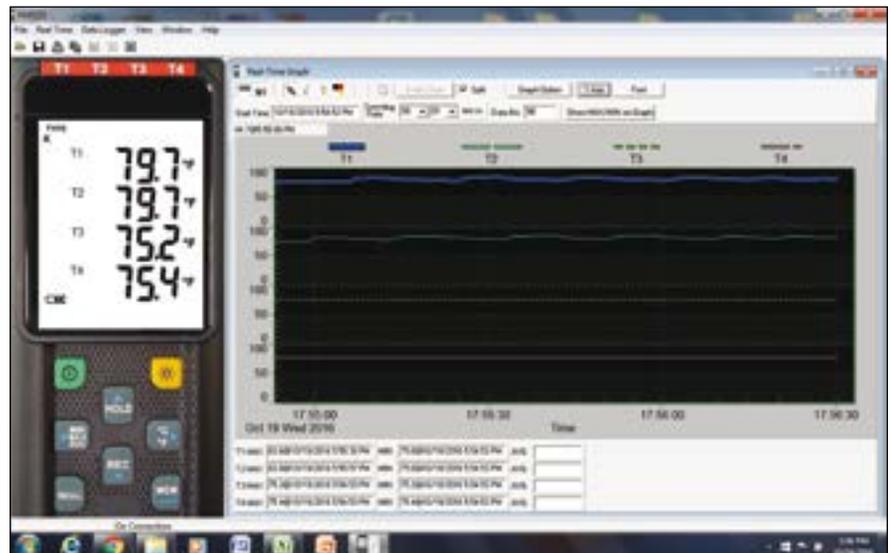
寸法: 187 H x 75 W x 29 mm D

重さ: 290 g

ソフトウェア: Windows® XP/Vista/7/8/10



OMEGACARESM extended warranty program is available for models shown on this page. Ask your sales representative for full details when placing an order. OMEGACARESM covers parts, labor and equivalent loaners.



内蔵のソフトウェアでは、データ記録、呼び出し、ロギングパラメータをPCから直接プログラムすることができます。

ご注文

型番	説明
HH520	熱電対 x4、温度データロガー

K熱電対4つ、4本の単三アルカリ電池、ハードキャリーケース、Windows用ソフトウェアCD、USBケーブル、取扱説明書が付属しています。