

高精度データロガー

デュアル入力、RS232Cインタフェースおよびソフトウェア付き ハンドヘルド温度計

HH506RA
デュアル入力



標準の
ポイントなし

HH506RA
にオプションの
USBインタフェース
ケーブルおよび
ソフトウェア

HH506RAはKHSS-18G-RSC-12
プローブとともに表示され、別売り
です。jp.omega.com/jhin-rscを
ご覧ください

RS232Cケーブルとソフトウェ
ア、ゴムカバー、2タイプKピース
ワイヤー-T/C、取扱説明書が付属
しています。

- ✓ 2チャンネル温度測定
- ✓ 7つの熱電対タイプ
- ✓ 設定可能なバックライト付きトリプル
ディスプレイ
- ✓ データ保存 (タイムスタンプ付きボタン
経由の128サンプル)
- ✓ データロギング (最大1024サンプル、
1秒~数時間の間隔設定)
- ✓ 時間、記録間隔、APO時間設定
- ✓ 同梱ソフトウェアパッケージ
(RS232Cケーブルとディスク、
モデルHH506RAのみ)
- ✓ °C/°F切換え可能
- ✓ 0.1分解能
- ✓ 水/沫抵抗、NEMA 4X (IP56)、防塵

すべての熱電
対プローブは
別売りです。
jp.omega.comを
ご覧ください

無料の熱電対同梱。

これらのモデルにはサブミニチュ
アコネクタとワイヤースプールキャディ
付き (チャンネルあたり1) の無料の1 m (40")
タイプK絶縁ワイヤー熱電対が含まれてい
ます。予備を注文してください。
型番SC-TT-K-30-36。

OMEGA® HH506Aは、低コストで機能満載のポータ
ブルなデジタル温度計で、K、J、R、S、T、E、N熱
電対を測定します。保存ボタンを押して、タイムス
タンプで128のサンプルの保存モードでデータロギ
ング能力があります。データロギングモードでは、1秒
~23時間/59分/59秒までの間隔設定で、最大1024記録
をログ記録できます。データは64記録の16グルー
プで保管されます。使いやすいセットアップ機器で、
ユーザーはさまざまなT/C、最大/最小、平均、REL、
保持機能、T1/T2を測定できます。HH506RAには
HH506A機能があります。また、Windows®ソフトウェ
アとともにRS232Cインタフェースを含みます。

データロガー熱電対

仕様	HH506RA	HH506A
バックライトLCD	✓	✓
桁数	19999	19999
プローブ (タイプ)	K, J, T, E, R, S, N	K, J, T, E, R, S, N
範囲	-210~1767°C (-346~3212°F)	-210~1767°C (-346~3212°F)
分解能	0.1/1	0.1/1
タイマー	リアルタイム	リアルタイム
保存/ログ	128/1024	128/1024
入力チャンネル	2	2
データ/保持	✓	✓
最大/最小	✓	✓
相対(ゼロセット)	✓	✓
RS232C	✓	N/A
ソフトウェア	互換性: Windows 98; 2000; XP	N/A
表示	3	3
T1-T2	✓	✓
APO (無効 自動電源オフ)	✓	✓
高/低制限 (警告ブザー付き)	✓	✓
基本精度 (rdg = 読み取り)	±(0.05% rdg + 0.3°C)	±(0.05% rdg + 0.3°C)

HH506A デュアル入力



このページのモデルの
OMEGACARESM 保証プロ
グラムは延長可能です。
ご注文の際にカスタマーサ
ービスに詳細をお尋ねくだ
さい。OMEGACARESM は
部品、同等の代用品を保証
します。



HH506A.

仕様

温度範囲:

- タイプK: (2000°F以上で0.1°, 1°)
-200~1372°C (-328~2501°F)
- タイプJ: (2000°F以上で0.1°, 1°)
210~1200°C (-346~2192°F)
- タイプT: (0.1°) -200~400°C
(-328~752°F)
- タイプE: (0.1°) -210~1000°C
(-346~1832°F)
- タイプR: (1°) 0~1767°C
(32~3212°F)
- タイプS: (1°) 0~1767°C (32~3212°F)
- タイプN: (2000°F以上で 0.1°, 1°)
-50~1300°C (-58~2372°F)

温度基準ITS-90による

精度:

- タイプK/J/T/E: 50~1370°Cで
±(0.05% rdg + 0.3°C)
-50~-210°Cで±(0.05% rdg + 0.7°C)
-58~2501°Fで±(0.05% rdg + -0.6°F)
-58~-346°Fで±(0.05% rdg + 1.4°F)
- タイプN:
-50~0°Cで±(0.05% rdg + 0.8°C)
0~1300°Cで±(0.05% rdg + 0.4°C)
-58~32°Fで±(0.05% rdg + 1.6°F)
32~2372°Fで±(0.05% rdg + 0.8°F)
- タイプR/S:
0~1767°Cで±(0.05% rdg + 2°C)
32~3212°Fで±(0.05% rdg + 4°F)

分解能: 0.1°C/1°C (0.1°F/1°F)

電力: 9Vバッテリー (付属)

データロガー容量:

- データ保存: タイムスタンプ付き
128サンプル
- データロガー: 1024データ容量
(1秒~23:59:59間隔)

寸法: 192 H x 91 W x 53 mm D

(7.6 x 3.6 x 2.2")

重量: 約255 g (9 オンス)

ご注文

型番	説明
HH506RA	デュアル入力データロガー/RS232C/ソフトウェア
HH506A	デュアル入力データロガー

付属品

型番	説明
HH506RA-USB-SW	Win98/NT/2000向けのUSBケーブルとソフトウェア (RS232ケーブルとソフトウェアが付属したHH506RA)
SC-HH500	ソフトキャリーケース
SC-TT-K-30-36	追加タイプKビーズ熱電対、1 m (40")
KTSS-HH	150 mm (6") 長 $\frac{1}{8}$ " 直径ステンレススチールサブミニチュアコネクター (表示されていない) で終端した 300 mm (12") の巻き込み式ケーブル [1.2 m (48") まで延長] が付いたタイプKプローブ
KHSS-18G-RSC-12	ユーティリティハンドルプローブ300 mm (12")
CAL-3-HH	ポイント付きNIST-トレース可能校正
MN1604	交換9Vアルカリ電池

9Vバッテリー、タイプK熱電対 (チャンネルあたり1)、ゴムカバー、NIST証明書 (ポイントなし)、取扱説明書が付属しています。HH506RAは、ソフトウェアディスクとRS232ケーブルを含みます。

注文例: HH506RA、デュアル入力データロガー/RS232C温度計、SC-HH500、ソフトケース、OCW-3、OMEGACARESMでは標準1年保証が4年まで延長されます。