

# 高精度0.1%、 K熱電対温度計 シングル/デュアルチャンネル

**Ω OMEGA**

HH11C/HH12C




ノーポイント

- ✓ 0.1%の基本精度で非常に高精度
- ✓ 熱電対オフセット調整
- ✓ HH12C:デュアル入力T1、T2、T1-T2
- ✓ 頑丈な保護用ケース付き
- ✓ 自動電源オフ
- ✓ MIN/MAX/AVG/REL/HOLD機能

HH11C/HH12Cハンディタイプ温度計は、K熱電対入力に対応し、シングル/デュアルチャンネルの二種類をご用意しています。HH11Cは、シングル入力モデルで、0.1または1°の自動範囲分解能を備えています。HH12Cは、デュアル入力モデルで、0.1または1°の分解能を備え、T1、T2または $\Delta T$  (T1-T2)の読取値を表示可能です。どちらのモデルも、4½桁表示で最大読取値は19999、°C/°Fにスイッチ可能で、フロントパネルオフセット調整、最大読取値/表示保持機能を備えています。特定の熱電対によるエラーは、温度計正面の埋め込みオフセット調整ボタンと正確な温度基準を使用すると、制限範囲でほとんど排除可能です。LED警告ライトによって熱電対入力のオープン状態を示します。どちらのモデルも温度範囲と湿度仕様が向上しています。

## 仕様

**ディスプレイ:** 4½桁の液晶ディスプレイ (LCD)、最大読取値19999

**ローバッテリー表示:** 電池の電圧が動作レベル未満に低下すると、「」が表示されます

**測定速度:** 2.5回/秒

**動作環境:** 0~50°C (RH80%未満)



HH11Cは実寸より小さく表示してあります。

HH12Cは実寸より小さく表示してあります。

重さ:

**HH11C:** 235 g(電池を含む)

**HH12C:** 240 g(電池を含む)

温度範囲:

範囲: -200~1372°C

分解能: 0.1°C

精度: -50~1372°Cでは $\pm(0.1\% \text{ 読取値} + 0.5^\circ\text{C})$ ; -50~-200°Cでは $\pm(0.1\% \text{ 読取値} + 2^\circ\text{C})$ K熱電対

保管温度: -20~60°C、0~80%RH (電池を取り外した状態)

精度: 23°C $\pm$ 5°C、RH80%未満で記載の精度

電源: 9Vバッテリー(付属)

寸法: 高さ185 x 幅65 x 奥行35 mm

## ご注文:

型番	説明
HH11C	高精度シングル入力デジタル温度計
HH12C	高精度デュアル入力デジタル温度計

温度計、ゴムブーツ、9Vバッテリー、NIST証明書(ノーポイント)温度計用の熱電対、取扱説明書が付属します。

注: HH11CおよびHH12Cは、標準のSMPWタイプコネクタにのみ対応。NMPコネクタとは互換性はありません。

注文例: HH11C、シングル入力タイプK熱電対温度計。

HH12C、デュアル入力タイプK熱電対温度計。