



3-310-0190

デジタル温度計 HR-1100E

標準価格(税抜)

¥45,000

(税込：¥49,500)

- 低消費電流化で連続使用時間最大900時間です。
 - 0.01℃分解において繰り返し性を±0.02℃に抑えています。
 - IPX5相当で安心の防水設計です。
 - 大型ディスプレイ1画面に見やすい大型表示画面とシンプル操作で使いやすいです。
 - 約5分キー操作が行われないと自動的に電源が切れます（オートパワーオフ）。
 - キーを押すと測定中の指示値が保持されます（ホールド）。
 - キーを押すと測定中の最高値と最低値をサブ表示します。
 - 指示値の分解能を切り替えることができます。
 - 測定中の温度にオフセット値を加算した値が表示されます（キャリブレーション）。
 - 指示値が設定範囲を外れた時、表示・ブザー・接点出力により警告します（アラーム出力）。
 - 絶縁方式を採用しており、アナログ出力ON・アナログ出力OFFをキー操作で切り替えることができます。
 - インターバル毎に指示値を記録します。設定したインターバルとメモリ残量がサブ表示されます。
 - プレイバック機能で記録したデータを表示確認できます。
 - 付属のソフトを使用し、記録したデータをPC上でグラフ化・帳票化することができます。また、記録したデータをCSV形式に変換することが可能です。
- ※実際の測定範囲は接続するセンサにより異なります。
- ※センサは別売です。

測定範囲	-200～800℃（タイプE）
分解能	0.1℃（-104.9～504.9℃） 1℃（その他）
測定精度	1℃分解/±（指示値の0.1%+1℃）（0℃以上） ±（指示値の0.5%+1℃）（0℃未満） 0.1℃分解/±（指示値の0.05%+0.2℃）（0.0℃以上） ±（指示値の0.15℃+0.2℃）（0.0℃未満）

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。

 **ケニス株式会社**

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

防水性能	IPX5相当
測定精度 (0.1℃分解)	± (指示値の0.05% + 0.2℃) (0.0℃以上) ± (指示値の0.15℃ + 0.2℃) (0.0℃未満)
操作スイッチ	メンブレンスイッチ (クリック付)
入力	熱電対入力 (タイプE)
入力コネクタ	ASPコネクタ (熱電対同種金属)
入力点数	1点
信号源抵抗	1kΩ以下
使用時間	約900時間
電源	アルカリ単3乾電池 (LR6) ×4本 (付属)
サンプリング周期	約200ms
大きさ	約82×166×36mm (突起部を除く)
重量	約350g (乾電池含む)
動作条件	0～50℃ 0～80%RH以内 (ただし、結露なきこと)
保存条件	-20～50℃ 0～85%RH以内 (ただし、結露なきこと)
付属	試験成績書 ソフトケース ハンドストラップ

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。