

CUSTOM



画像は、商品イメージです。



画像は、商品イメージです。

株式会社カスタム

(株)カスタム

円形レーザーマーカ機能付

多機能放射温度計 I R - 3 1 0 H

この放射温度計は、工業用温度計のため体温は測れません。お客様におかれましては、薬機法により医療認証を受けた「体温計」製品にて体温測定されますようお願いいたします。

メーカー販売価格(税抜)：¥21,800

販売価格(税抜)：¥21,800

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等がかかります。

発送予定日(目安)はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

小型・コンパクトで作業性が良く、持ち運びも容易な放射温度計 I R - 3 1 0 H は、さらにねらいをつけやすくなった円形レーザーマーカ機能付き表面温度測定用の放射温度計です。

非接触測定は、- 5 0 ~ 5 5 0 の表面温度が測定可能。また、K タイプ熱電対温度計による温度測定も可能で、他に、環境温度・環境湿度測定および露点温度・湿球温度の表示ができる多機能タイプです。

測定レバーを引くだけの簡単操作

円形レーザーマーカ機能付

放射率の設定が可能

UVライト機能搭載

測定値を固定表示する HOLD 機能付

バックライト付大型カラー液晶表示

オートパワーオフ機能搭載

P S C マーク認定品

CUSTOM



画像は、商品イメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、商品側面のイメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、商品側面のイメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、測定面のイメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、測定面のイメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、円形レーザーマーカのイメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



距離：測定径 =
130cm : φ10cm

株式会社カスタム
画像は、距離計数のイメージです。

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

| | |
|-----------------|--|
| 商品番号 | 401410060 |
| 製品名 | 放射温度計 + K 熱電対 |
| 型式 | I R-3 1 0 H |
| 放射温度測定 | 測定範囲： - 5 0 ~ 5 5 0 分解能： 0.1 |
| 放射温度計測定精度 | $\pm 1.5\%rdg$ または ± 2 の大きい方： 0 ~ 5 5 0 ± 3 : - 5 0 ~ 0 |
| K 熱電対温度測定 | 測定範囲： - 5 0 ~ 8 5 0 分解能： 0.1 測定精度： $\pm 1.5\%rdg$ または ± 1.5 の大きい方 1 |
| 環境温度測定 | 測定範囲： 0 ~ 5 0 分解能： 0.1 測定精度： ± 1 ・ 0 ~ 4 0 ± 2 ・ 上記以外 |
| 環境湿度測定 | 測定範囲： 1 0 ~ 9 5 %RH 分解能： 1 %RH 測定精度： $\pm 3.0\%RH$ ・ 3 5 ~ 7 5 %RH $\pm 5.0\%RH$ ・ 上記以外 |
| 露点温度 | 測定範囲： - 2 0 ~ 6 0 分解能： 0.1 測定精度： ± 1.5 ・ 2 5 ・ 4 0 ~ 8 0 %RH |
| 湿球温度 | 測定範囲： - 2 0 ~ 6 0 分解能： 0.1 測定精度： ± 1.5 ・ 2 5 ・ 4 0 ~ 8 0 %RH |
| 放射温度計 サンプリング | 約 2 回/秒 |
| 放射温度計 放射率補正 | 0.1 0 ~ 1.0 0 : 0.0 1 単位で設定 |
| 放射温度計 測定エリア | 1 3 : 1 例) 1 0 0 cm の距離に対し 7.6 cm の対象物 |
| 放射温度計 測定波長 | 8 ~ 1 4 μ m |
| 放射温度計 レーザー | 出力： M A X = 1 mW ・ 6 3 0 ~ 6 7 0 nm クラス 2 2 |
| 使用温湿度 | 温度： 0 ~ 5 0 湿度： 1 0 ~ 9 5 %RH ・ 但し、結露のないこと |
| 保存温湿度 | 温度： - 2 0 ~ 6 0 湿度： 8 0 %RH 以下 ・ 但し、結露のないこと ・ 電池含まず |
| 外形寸法 | 約 W 4 6 × H 1 6 0 × D 1 0 5 mm |
| 本体質量 | 約 2 3 5 g ・ 電池含む |
| 電源 | 9 V 角形乾電池 × 1 個 |
| 電池寿命 | 約 8 時間(アルカリ乾電池使用のとき) 3 |
| オートパワーオフ | 約 5 0 秒 |
| 校正 | 可 |



| | | |
|--------|---------------------|---|
| 付属品 | 取扱説明書(保証書付)・9V角形乾電池 | 4 |
| | Kタイプ熱電対センサ | 5 |
| JANコード | 49 83621 20018 8 | |

- 1.上記測定精度には熱電対センサーの精度は含まれません。
- 2.J I S C 6 8 0 2 (2 0 1 4)
- 3.使用頻度・使用状況により電池の寿命は短くなります。
- 4.付属の電池はモニター用の為、市販の通常の電池よりも寿命が短い場合があります。
- 5.付属の熱電対センサの測定範囲： - 5 0 ~ 2 0 0

機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含まれます。詳しくはお問い合わせください。

| | | | | |
|------------|-------|-------|------|-----------|
| 温度測定 | 湿度測定 | ホールド | 露点 | セバレート型センサ |
| 一体型センサ | 非接触測定 | 放射率可変 | 校正可能 | オートパワーオフ |
| 円形レーザーマーカー | 湿球温度 | UVライト | | |



オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Kタイプ熱電対センサーLK-200AR：空調用伸縮タイプ | ¥13,800（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-200TFH：耐薬品用 | ¥25,800（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-300：液体温度・中心温度 | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-300A：空調用高速タイプ | ¥10,400（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-300S：液体温度・中心温度 | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-310：液体温度・中心温度・狭小タイプ | ¥11,400（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-300W：液体温度 | ¥11,400（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-250：表面温度 | ¥18,400（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-500：表面温度 | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-500L：先端L型・表面温度 | ¥22,500（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-500S：小面積・表面温度 | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-700：液体温度・狭小フレキシブルタイプ | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-800：液体温度 | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-800W：液体温度 | ¥16,800（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-800E：空調用高速タイプ | ¥11,600（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-900：高温 | ¥17,900（税抜） |
| Kタイプ熱電対センサーLK-1000：高温表面 | 見積もり依頼をしてください |
| Kタイプ熱電対センサーLK-1200i：高温 | 見積もり依頼をしてください |
| 5m延長ケーブル LK-5000M：LKシリーズ専用 | ¥7,100（税抜） |



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

