

CUSTOM



株式会社カスタム

画像は、商品イメージです。

CUSTOM



株式会社カスタム

画像は、商品イメージです。

(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



株式会社カスタム

画像は、商品側面のイメージです。

CUSTOM



株式会社カスタム

画像は、商品側面のイメージです。

CUSTOM



株式会社カスタム

画像は、測定面のイメージです。

CUSTOM



株式会社カスタム

画像は、測定面のイメージです。

CUSTOM



株式会社カスタム

画像は、円形レーザーマーカのイメージです。



距離：測定径 =  
130cm :  $\phi$ 10cm

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 $\pm 2$ の大きい方： 0 ~ 5 5 0 $\pm 3$ : - 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 $\pm 1.5$ 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： $\pm 1$ ・ 0 ~ 4 0 $\pm 2$ ・ 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： $\pm 1.5$ ・ 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： $\pm 1.5$ ・ 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 $\mu$ 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.JISC6802(2014)
- 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：-50～200

## 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

