

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	± 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： ± 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： ± 3.0 %RH・ 3 5 ～ 7 5 %RH ± 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.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	セパレート型センサ
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 L K-2 0 0 A R : 空調用伸縮タイプ	¥ 13,800 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-2 0 0 T F H : 耐薬品用	¥ 25,800 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-3 0 0 : 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 L K-3 0 0 A : 空調用高速タイプ	¥ 10,400 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-3 0 0 S : 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 L K-3 1 0 : 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 L K-3 0 0 W : 液体温度	¥ 11,400 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-2 5 0 : 表面温度	¥ 18,400 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-5 0 0 : 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 L K-5 0 0 L : 先端 L 型・表面温度	¥ 22,500 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-5 0 0 S : 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 L K-7 0 0 : 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 L K-8 0 0 : 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 L K-8 0 0 W : 液体温度	¥ 16,800 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-8 0 0 E : 空調用高速タイプ	¥ 11,600 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-9 0 0 : 高温	¥ 17,900 ( 税抜 )
Kタイプ熱電対センサー L K-1 0 0 0 : 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 L K-1 2 0 0 i : 高温	見積もり依頼をしてください
5 m延長ケーブル L K-5 0 0 0 M : L K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

