



(株)佐藤計量器製作所

防水放射温度計

SK-8950：サークルサーモ

本製品は工業用のため体温は測れません。ご注意ください。

メーカー販売価格（税抜）：¥13,700

販売価格（税抜）：¥11,200

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。

防塵・防水構造の放射温度計で、濡れた手でも操作可能です。防水性能は、JIS C 0920「IP54」に準拠しています。サークルタイプのレーザーマーカのため、測定箇所の目安が容易に確認できます。

- 60 から 550 までの広い温度レンジをカバー。
放射率を 0.10 より 1.00 の範囲において 0.01 単位で設定できます。

- 濡れた手でも操作可能
- 非接触ですばやく表面温度を測定
- 測定領域をサークルマーカで表示
- 放射率は、0.01 単位で設定可能
- 設定した上/下限値を超えたときにブザーでお知らせ
- オート測定機能付で、連続測定が可能
- 暗い場所でも温度指示値が読み取れる液晶バックライト機能付
- オートパワーオフ機能付
- PSC マーク付

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	40228269-00
製品番号	8 2 6 9 - 0 0
製品名	サークルサーモ
型式	S K - 8 9 5 0
測定範囲	- 6 0 ~ 5 5 0
測定分解能	0 . 1
測定精度	± 2 %rdgまたは± 2 のいずれか大きい値・(0 . 0 ~ 5 5 0) ± (5 %rdg+ 2)・上記以外の範囲 条件：測定環境温度 2 3 ± 3 ・放射率 0 . 9 5 の時
応答時間	9 0 %応答：約 1 秒
放射率	= 0 . 1 0 ~ 1 . 0 0 の範囲において 0 . 0 1 単位で設定可能
距離係数	D : S = 1 2 : 1 D : 測定距離・S : 測定領域直径
光学系	S i レンズ
検出素子	サーモパイル
測定波長	8 ~ 1 4 μ m
レーザーマーカ	赤色サークルレーザー(クラス 2 レーザ製品) 光源波長 6 5 0 nm・出力 1 mW以下 消費生活用製品安全法：携帯用レーザー応用装置に適合 P S Cマーク付
防塵・防水性	J I S C 0 9 2 0 ・ I P 5 4 準拠
使用環境条件	0 ~ 5 0 ・ 8 5 %rh以下(結露なきこと)
保管環境条件	- 1 0 ~ 5 0 (結露なきこと)
電源	短 4 形アルカリ電池(L R 0 3) × 2 本
電池寿命	連続測定時約 1 4 時間 条件：アルカリ電池使用・レーザーマーカ/バックライトともに O N の時
寸法	約(W) 4 2 × (H) 1 4 3 × (D) 8 0 mm
質量	約 1 9 6 g(電池含む)
付属品	単 4 形アルカリ乾電池(L R 0 3) × 2 本・取扱説明書 × 1 部・ネックストラップ × 1 本

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	最高 / 最低	非接触測定	レーザーマーカ	放射率可変
生活防水	校正可能			



商品情報はQRコードからもご確認頂けます