

■仕様

測定範囲:Th(サーミスタ) -30.0~150.0℃
 熱電対(SK) -99.9~1250℃
 分解能:Th(サーミスタ) -30.0~150.0℃/0.1℃
 熱電対(SK) -99.9~199.9℃/0.1℃
 200~1250℃/1℃

測定精度:【サーミスタ】

本体精度±0.2℃
 センサ精度±(0.1%rdg+0.3)℃/0.0~100.0℃
 ±(0.2%rdg+0.4)℃/-30.0~-0.1、100.1~150.0℃

【熱電対(SK)】

本体精度±(0.1%rdg+0.3)℃/0.0~199.9℃
 ±0.5℃/-99.9~-0.1℃
 ±(0.2%rdg+1)℃/200~1250℃

センサ精度 クラス1 (JIS)

±1.5℃/-40℃以上375℃未満
 ±0.004·|t|/375℃以上1000℃未満
 (センサ精度はオプションセンサの型番で異なります。)

主な機能:MAX(最大値) MIN(最小値)

HOLD(データホールド) REL(変化量)

REC(記憶) TIME(時計)

電源:単4マンガン乾電池(LR03)4本

またはACアダプタ(MC-AD06150-1)別売

付属品:サーミスタ標準センサ(MC-T100III)1本

単4マンガン乾電池(LR03)4本、取扱説明書1部、ソフトケース1コ

検査合格証、アスファルト用表示シール

寸法・質量:(W)66×(H)175×(D)25mm 約200g(乾電池含む)

●オプション:ACアダプタMC-AD06150-1 (DC6V150mA以上) ¥3,500



プリンタ (オプション)

専用プリンタ標準価格¥40,000

No.8009-50

プリンタ接続ケーブルで、SK-1250MCIII (SK-1250II 共通) 本体と専用プリンタを接続し、本体内部に記憶させたデータをプリントアウトできます。

(詳細は取扱説明書をご覧ください。)

データのプリントアウトは一回の操作で記憶したデータが全部印字されます。

電源:専用ACアダプタおよび内蔵充電電池

動作温度範囲:0~40℃

寸法・質量:(W)160×(H)170×(D)66.5mm 約690g

付属品:プリンタ用紙1巻(約28m)、プリンタ専用ケーブル1本



SK SATOホームページ インターネット上で、いつでも最新の製品情報をご覧いただけます。

URL:<http://www.sksato.co.jp> E-mail:info@sksato.co.jp

このパンフレットは、森林資源保護のため再生紙を利用しています。

人と地球と未来を測る。

SK 株式会社佐藤計量器製作所

本社 〒101-0037 東京都千代田区神田西福田町3 ☎03-3254-8111(代) FAX03-3254-8119
 大阪支店 〒540-0037 大阪市中央区内平野町2-1-10 ☎06-6944-0921(代) FAX06-6944-0926
 札幌営業所 〒001-0020 札幌市北区北20条西4-19 ☎011-758-0051(代) FAX011-758-0065
 仙台営業所 〒989-1304 宮城県柴田郡村田町西ヶ丘25-1 ☎0224-83-4781(代) FAX0224-83-4770
 名古屋営業所 〒460-0011 名古屋市中区大須1-3-16 ☎052-204-1234(代) FAX052-204-1123
 北陸営業所 〒918-8026 福井県福井市湖2-1506 ☎0776-35-7778(代) FAX0776-36-0170
 福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-18-26 ☎092-451-1685(代) FAX092-451-1688
 東京工場 〒174-0072 東京都板橋区南常盤台2-9-18 ☎03-3958-2321(代) FAX03-3958-2325
 宮城工場 〒989-1304 宮城県柴田郡村田町西ヶ丘25-1 ☎0224-83-2110(代) FAX0224-83-4770
 配送センター 〒351-0012 埼玉県朝霞市栄町1-3-38 ☎048-465-5977(代) FAX048-465-7929

●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●価格は平成15年7月現在の標準価格(消費税別)です。

おもとは...

食品の調理温度管理や研究所 工場の製品管理、施設管理 工事現場等でのデータ管理に

メモリ機能付き防水型デジタル温度計

Digital Thermometer

SK-1250MCIII

No.8019-00 標準価格

¥29,800 (サーミスタ標準センサ1本付)



主な機能

防水

防水仕様:
JIS C 0920保護等級4

(防沫形:いかなる方向からの水の飛まつを受けても有害な影響のないもの)

■メモリー機能

- データの取り込みもキー1つで簡単にできます。
- マニュアル記憶モードの場合、測定値を最大150件記憶できます。
- オート記憶モードの場合、測定値を最大100件記憶できます。

■プリンタ出力

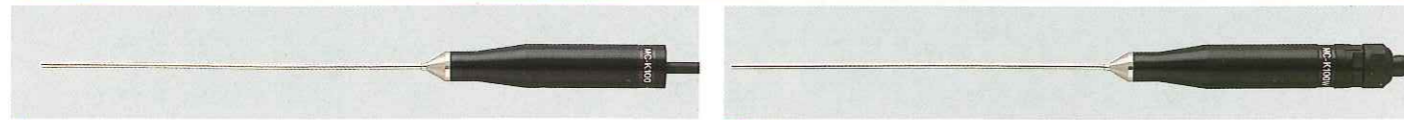
- 記憶したデータをオプションのプリンタにプリントアウトできます。

写真は標準センサ MC-T100III 接続時

SK-1250MCⅢは、ハンディタイプのボディに多機能を集約した実用性の高いデジタル温度計です。また、機能的なデザインで使いやすく様々なニーズに幅広く対応します。その最大の特徴はサーミスタ、熱電対 (SK) の2種のセンサから、目的・用途に応じて、自由にセンサを選択できることです。オプションセンサとして、熱電対タイプ22種類、サーミスタタイプ6種類を用意いたしました。特に、表面センサ (熱電対タイプ) のバリエーションを11種類に増やしました。また、携帯に便利なストラップ付ソフトケースを用意いたしました。

オプションセンサー一覧

熱電対センサ(SK) 多彩な形状により、幅広い温度測定が可能なセンサです。 **トレーサビリティ対応可**



●MC-K100Ⅲ 標準センサ 液体、粘性体、半固体用
-100~300℃ φ2.3×ℓ150mm コード1.1m付
標準価格 ¥8,000 (センサ精度 クラス1)

●MC-K100WⅢ 食品用防水型センサ (低温)
-100~300℃ φ2.3×ℓ150mm コード1.1m付
標準価格 ¥10,000 (センサ精度 クラス1)



●MC-K101Ⅲ 一般計測用 -100~700℃ φ3.2×ℓ250mm コード1.1m付 標準価格 ¥10,000 (センサ精度 クラス1)



●MC-K102Ⅲ 中・高温用センサ 0~800℃ φ4.8×ℓ500mm コード1.1m付 標準価格 ¥12,000 (センサ精度 クラス1)



●MC-K103Ⅲ アスファルト用先トガリセンサ (オールステンレス耐熱コード付)
0~300℃ φ5×ℓ250mm コード1.1m付
標準価格 ¥15,000 (センサ精度 クラス2)

●MC-K104Ⅲ 高感度測定用 (液体、粘性体)
-100~300℃ φ1×ℓ1000mm コード1.1m付
標準価格 ¥15,000 (センサ精度 クラス2)

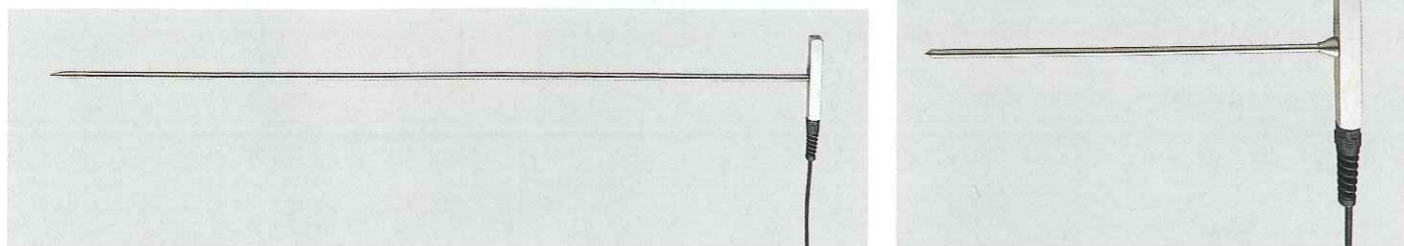


●MC-K105Ⅲ デープレックスワイヤーセンサ (ステンレスシールド付)
-100~300℃ φ0.65×ℓ10m コード1.1m付
標準価格 ¥12,500 (センサ精度 クラス2)

●MC-K106Ⅲ アスファルト用先トガリセンサ (取手樹脂)
0~300℃ φ5×ℓ250mm コード1.1m付
標準価格 ¥13,000 (センサ精度 クラス2)

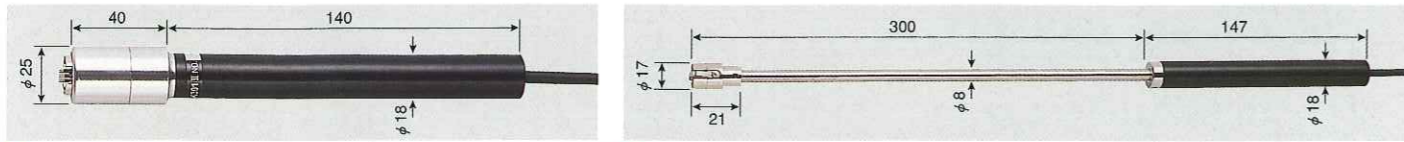


●MC-K107Ⅲ 高温用センサ
0~1000℃ φ4.8×ℓ1000mm (材質:インコネル) コード1.1m付 (センサ精度 クラス1)
標準価格 ¥20,000 ※オプション: φ8×ℓ1000mm 1250℃用製作可能



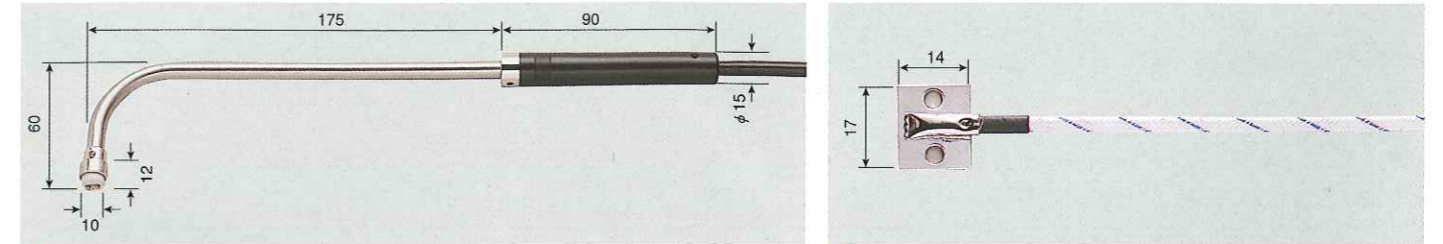
●MC-K108Ⅲ 堆肥用センサ
0~300℃ φ8×ℓ900mm (材質:sus304) コード1.1m付
標準価格 ¥16,000 (センサ精度 クラス2)

●MC-K109Ⅲ アスファルト用センサ
0~300℃ φ5×ℓ250mm (材質:sus304) コード1.1m付
標準価格 ¥14,000 (センサ精度 クラス2)



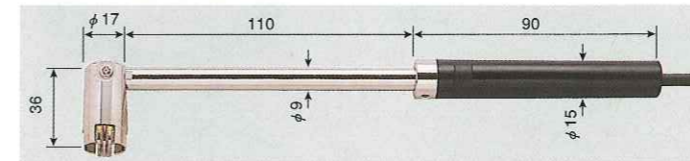
●MC-K301Ⅲ 静止表面用 (中温)
0~600℃ 先端部φ25×ℓ40mm コード1.1m付
標準価格 ¥13,000 (センサ精度 クラス2)

●MC-K302Ⅲ 静止表面用 (ロングサイズ)
0~300℃ 先端部φ17×ℓ21mm コード1.1m付
標準価格 ¥19,000 (センサ精度 クラス2)

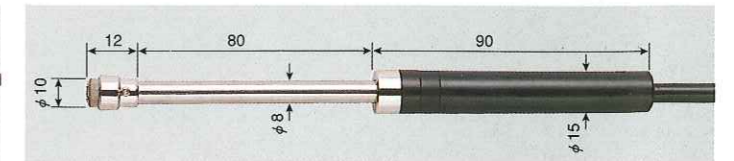


●MC-K303Ⅲ 静止表面用 L型 (中・高温用)
0~800℃ 先端部φ10×ℓ12mm コード1.1m付
標準価格 ¥12,000 (センサ精度 クラス2)

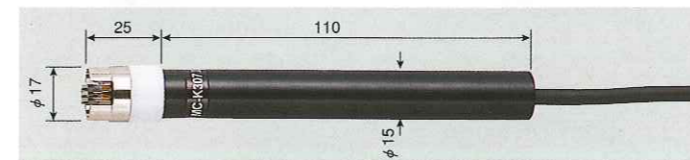
●MC-K304Ⅲ 静止表面張付用
0~300℃ 17×14×t0.6mm コード3m付
標準価格 ¥7,000 (センサ精度 クラス2)



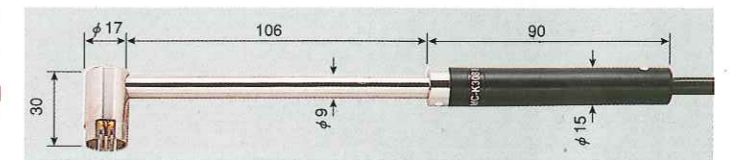
●MC-K305Ⅲ 静止表面用 (90° 角度可変、中温)
-30~500℃ 先端部φ17×ℓ36mm コード1.1m付
標準価格 ¥18,000 (センサ精度 クラス2) (写真は90°に曲げた状態)



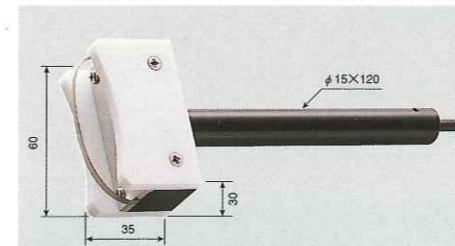
●MC-K306Ⅲ 静止表面用 (低温)
-30~250℃ 先端部φ10×ℓ12mm コード1.1m付
標準価格 ¥12,000 (センサ精度 クラス2)



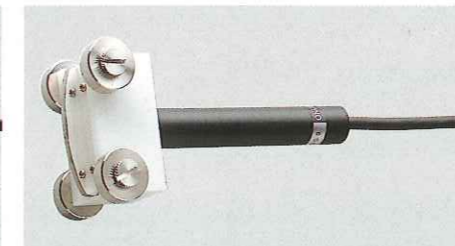
●MC-K307Ⅲ 静止表面用 (一般計測、低温)
-30~300℃ 先端部φ17×ℓ25mm コード1.1m付
標準価格 ¥12,000 (センサ精度 クラス2)



●MC-K308Ⅲ 静止表面用 (L型センサ、中温)
-30~600℃ 先端部φ17×ℓ30mm コード1.1m付
標準価格 ¥14,000 (センサ精度 クラス2)



●MC-K401Ⅲ 曲面表面用 (パイプ等)
0~250℃ 先端部30×35×60mm
コード1.1m付
標準価格 ¥15,000 (センサ精度 クラス2)



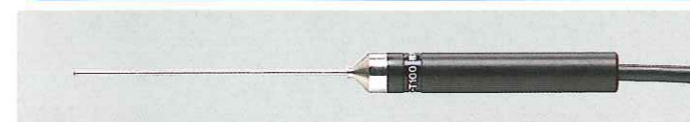
●MC-K402Ⅲ 回転表面用 (ローラ型)
0~300℃ 25×50×25mm
取っ手部φ15×ℓ90mm
コード1.1m付
標準価格 ¥21,000 (センサ精度 クラス2)



●MC-K403Ⅲ 静止表面用 (マグネット型)
0~300℃ 先端部φ30×ℓ12mm
取っ手部φ15×ℓ50mm
コード1.1m付
標準価格 ¥18,000 (センサ精度 クラス2)

サーミスタセンサ 低温時の精度が高いセンサです。

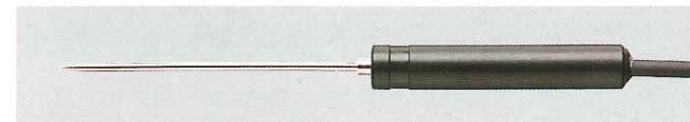
トレーサビリティ対応可



●MC-T100Ⅲ 標準センサ 液体、粘性体、半固体用
-30~150℃ φ2×ℓ100mm コード1.1m付
標準価格 ¥8,000



●MC-T101Ⅲ 食品、ゴム質用先トガリ 液体、粘性体、半固体用
-30~150℃ φ3×ℓ100mm コード1.1m付
標準価格 ¥10,000



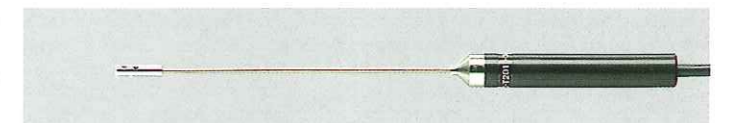
●MC-T101WⅢ 先トガリセンサ (食品用防水型、低温)
-30~150℃ φ3×ℓ100mm コード1.1m付
標準価格 ¥12,000



●MC-T102Ⅲ 耐圧、水温測定用 (醸造、水産)
-30~150℃ φ17×ℓ115mm コード10m付
標準価格 ¥20,000



●MC-T103Ⅲ 直腸温度測定用
+30.0~50.0℃ φ3×ℓ150mm コード1.1m付
標準価格 ¥10,000
※センサーコードは耐寒・耐油コードを使用しております。



●MC-T201Ⅲ 空気測定用 (オフィス、倉庫)
-30~150℃ φ5×ℓ150mm コード1.1m付
標準価格 ¥10,000