

メモリ機能付 防水型デジタル温度計

DIGITAL THERMOMETER

アラーム機能付

# SK-1260

No.8080-05 (K熱電対標準センサ1本付)

No.8080-00 (指示計のみ)

## 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。

### ■上限・下限温度のお知らせ機能

- ・上限・下限温度を設定し到達しますとアラームにてお知らせします。



## 用途例

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


 写真は標準センサ  
SK-S100K 接続時

SK-1260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



●SK-S100K 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  
No.8080-20 (センサ精度 クラス1)



●SK-S100WK 食品用防水型センサ (低温)  
-100~300℃ φ2.3×ℓ150mm コード1.1m付  
No.8080-22 (センサ精度 クラス1)



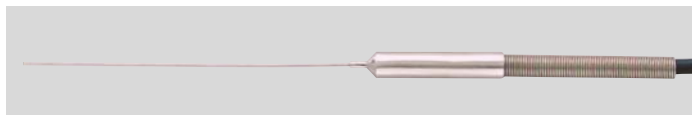
●SK-S101K 一般計測用 -100~700℃ φ3.2×ℓ250mm コード1.1m付 No.8080-24 (センサ精度 クラス1)



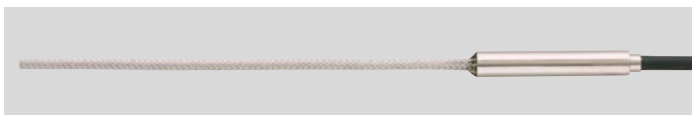
●SK-S102K 中・高温用センサ 0~800℃ φ4.8×ℓ500mm コード1.1m付 No.8080-26 (センサ精度 クラス1)



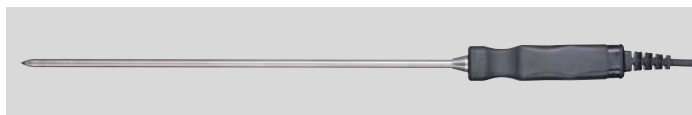
●SK-S103K アスファルト用先トガリセンサ  
(オールステンレス耐熱コード付)  
0~300℃ φ5×ℓ250mm コード1.1m付  
No.8080-28 (センサ精度 クラス2)



●SK-S104K 高感度測定用 (液体、粘性体)  
-100~300℃ φ1×ℓ1000mm コード1.1m付  
No.8080-30 (センサ精度 クラス2)



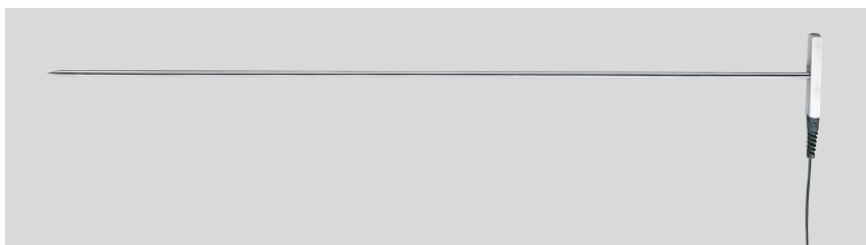
●SK-S105K デュプレックスワイヤーセンサ  
(ステンレスシールド付)  
-100~300℃ φ0.65×ℓ10m コード0.3m付  
No.8080-32 (センサ精度 クラス2)



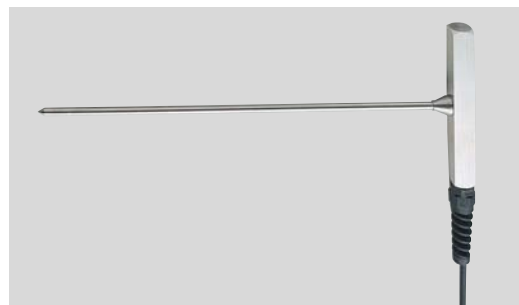
●SK-S106K アスファルト用先トガリセンサ (取手樹脂)  
0~300℃ φ5×ℓ250mm コード1.1m付  
No.8080-34 (センサ精度 クラス2)



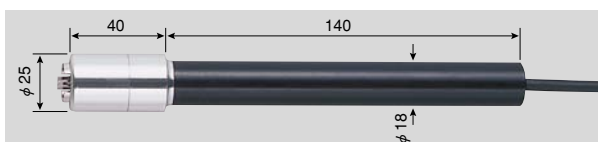
●SK-S107K 高温用センサ  
0~1000℃ φ4.8×ℓ1000mm (材質:インコネル) コード1.1m付 (センサ精度 クラス1)  
No.8080-36 ※オプション: φ8×ℓ1000mm 1250℃用製作可能



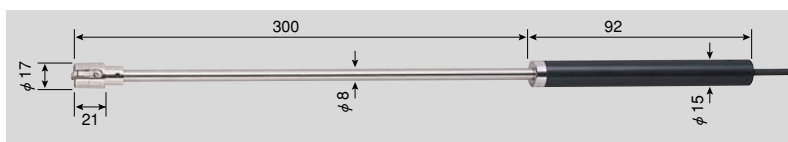
●SK-S108K 堆肥用センサ  
0~300℃ φ8×ℓ900mm (材質: SUS304) コード1.1m付  
No.8080-38 (センサ精度 クラス2)



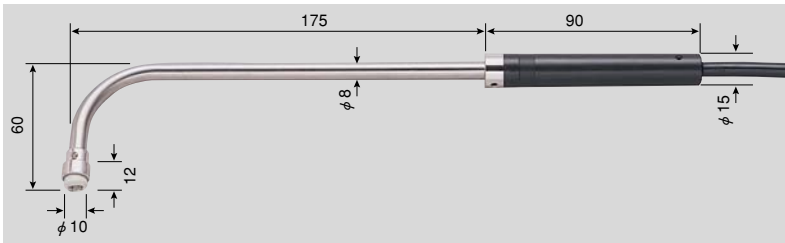
●SK-S109K アスファルト用センサ  
0~300℃ φ5×ℓ250mm (材質: SUS304) コード1.1m付  
No.8080-40 (センサ精度 クラス2)



●SK-S301K 静止表面用 (中温)  
0~600℃ 先端部φ25×ℓ40mm コード1.1m付  
No.8080-50 (センサ精度 クラス2)

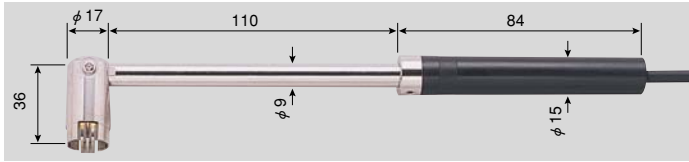


●SK-S302K 静止表面用 (ロングサイズ)  
0~600℃ 先端部φ17×ℓ21mm コード1.1m付  
No.8080-52 (センサ精度 クラス2)

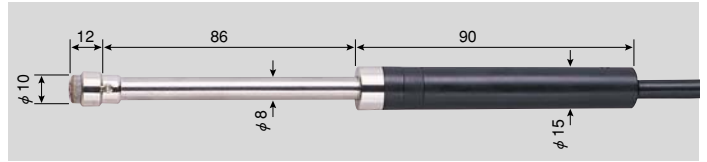


●SK-S303K 静止表面用L型（中・高温用）  
0~800℃ 先端部φ10×ℓ12mm コード1.1m付  
No.8080-54 (センサ精度 クラス2)

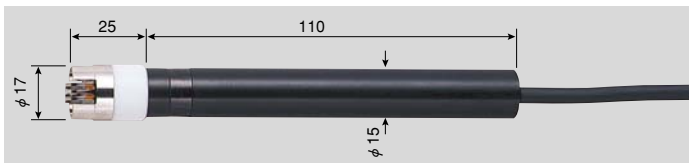
●SK-S304K 静止表面張付用  
0~300℃ 17×14×t0.6mm 耐熱コード3m付  
No.8080-56 (センサ精度 クラス2)



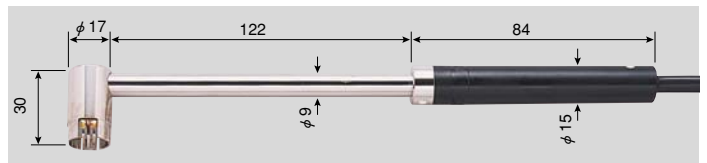
●SK-S305K 静止表面用（90° 角度可変、中温）  
-30~500℃ 先端部φ17×ℓ36mm コード1.1m付  
No.8080-58 (センサ精度 クラス2) (写真は90°に曲げた状態)



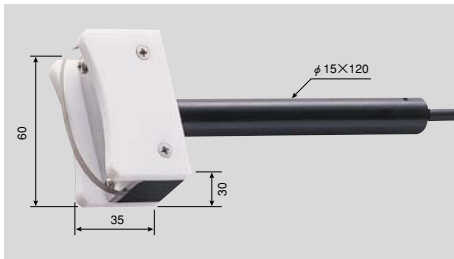
●SK-S306K 静止表面用（低温）  
-30~250℃ 先端部φ10×ℓ12mm コード1.1m付  
No.8080-60 (センサ精度 クラス2)



●SK-S307K 静止表面用（一般計測、低温）  
-30~400℃ 先端部φ17×ℓ25mm コード1.1m付  
No.8080-62 (センサ精度 クラス2)



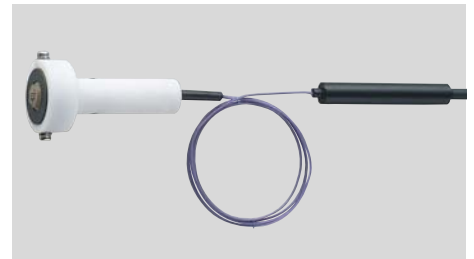
●SK-S308K 静止表面用（L型センサ、中温）  
-30~600℃ 先端部φ17×ℓ30mm コード1.1m付  
No.8080-64 (センサ精度 クラス2)



●SK-S401K 曲面表面用（パイプ等）  
0~250℃ 先端部30×35×60mm  
コード1.1m付  
No.8080-70 (センサ精度 クラス2)



●SK-S402K 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  
(センサ精度 クラス2)



●SK-S403K 静止表面用（マグネット型）  
0~200℃ 先端部φ30×ℓ12mm  
取っ手部φ15×ℓ50mm コード1.1m付  
(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



●SK-S100T 標準センサ 液体、粘性体、半固体用  
-30~199.9℃ φ2×ℓ100mm コード1.1m付  
No.8080-80



●SK-S101T 食品、ゴム質用先トガリ 液体、粘性体、半固体用  
-30~199.9℃ φ3×ℓ100mm コード1.1m付  
No.8080-82



●SK-S101WT 先トガリセンサ（食品用防水型、低温）  
-30~199.9℃ φ3×ℓ120mm コード1.1m付  
No.8080-84



●SK-S102T 耐圧、水温測定用（醸造、水産）  
-30~100℃ φ17×ℓ123mm コード10m付  
No.8080-86



●SK-S103T 直腸温度測定用  
+30.0~50.0℃ φ3×ℓ110mm コード1.1m付  
No.8080-88  
※センサコードは耐寒・耐油コードを使用しております。



●SK-S201T 空気測定用（オフィス、倉庫）  
-30~150℃ φ5×ℓ100mm コード1.1m付  
No.8080-90

## SK-1260 仕様・精度・他

### ■仕様

測定範囲:Th(サーミスタ) -30.0~199.9℃

熱電対(SK) -99.9~1250℃

分解能:Th(サーミスタ) -30.0~199.9℃/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+0.2)℃/0.0~150.0℃

±(0.2%rdg+0.4)℃/-30.0~-0.1、150.1~199.9℃

【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) アラーム設定

電源:単4マンガン乾電池(R03)4本

またはACアダプタ(MC-AD06150-1)別売

付属品:K熱電対標準センサ(SK-S100K)1本(No.8080-05のみ)

単4マンガン乾電池(R03)4本、取扱説明書1部

ソフトケース1コ

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 No.8008-90 MC-AD06150-1 (DC6V150mA以上)



SK-1260用センサはこの部分が丸いコネクタが対応品です

## プリンタ (オプション)

### 専用プリンタ

No.8009-50

プリンタ接続ケーブルで、SK-1260 (SK-1250MC II・III α 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](mailto: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番地 ☎03-3254-8111(代) FAX03-3254-8123

本社営業部 〒101-0037 東京都千代田区神田西福田町3番地 ☎03-3254-8110(代) FAX03-3254-8119

東京営業所 〒174-0072 東京都板橋区南常盤台2-9-18 ☎03-3958-2351(代) FAX03-3957-5986

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 北海道札幌市北区北20条西4-2-17 ☎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

富山営業所 〒939-8211 富山県富山市二口町5-2-3 ☎076-494-3088(代) FAX076-494-3090

福井出張所 〒918-8026 福井県福井市湊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 宮城工場 朝霞配送センター

ISO9001/宮城工場 ISO14001/本社 JCSS/宮城工場 校正技術課

●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23年2月現在の価格(税込価格)です。

おもとは...