

kaise

熱電対型デジタル温度計

DIGITAL TEMPERATURE METER

取扱説明書 / INSTRUCTION MANUAL

(English in reverse)

SK-6850

カイセ株式会社

KAISE CORPORATION

安全な測定をするために!!

感電事故を防止して安全な測定をするために、説明書をよく読んでから本器をお使いください。特に本体および説明書の中の△記号のついているところは重要です。

△

この記号はIEC規格およびISO規格に定められている記号で"説明書をよく読んでから本器を使ってください"ということを表しています。

△警告

この表示はその内容を守らずに誤った取り扱いをすると"人が死亡または重傷を負う可能性があること"を示しています。

△注意

この表示はその内容を守らずに誤った取り扱いをすると"人が負傷したり物的損害を発生させる可能性があること"を示しています。

はじめに

このたびはカイセのデジタル温度計SK-6850をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本器の十分な活用と安全な測定のために取扱説明書はいつも手元に置き、よくお読みいただいたうえでご使用ください。

1. 包装内容の確認

製品包装の中には次のものが入っています。万一欠品がありましたら販売店からお受け取りください。

1. デジタル温度計	1 台	4. 電池 (1.5V R6P, 単3)	2 本
2. 温度プローブ (818-02)	1 本	5. 取扱説明書	1 枚
3. キャリングケース (995)	1 個		

2. 仕様

2-1. 一般仕様

1. 表示板 (LCD)

a. 数字表示：最大表示9999, 文字高15mm

b. 単位およびサイン：℃, °F, AUTO, , , MAX, MIN, AVG, T1, , 
2. 温度センサー：熱電対(K タイプ)
3. サンプリング速度：2回/秒
4. レンジ切換：オートレンジ
5. 測定単位：℃ / °F (電源オン時に切換可能)
6. 入力オーバー表示：1300℃ (2372°F) を超えた場合"OL"、-100℃ (-149°F) 以下で"ーOL"表示
7. 電池消耗表示：電源電圧約2.5V以下で表示
8. ディスプレイホールド：DHキーで表示値を固定
9. 最大/最小/平均値測定：RECキーにて測定
10. センサー断線表示："----" をLCDに表示
11. オートパワーオフ：最終キー操作後 約30分で自動的に電源オフ (通常測定時のみ解除可能)
12. 動作電源電圧範囲：2.5V～3.6V
13. 耐電圧：0.8kV 50Hz正弦波 1分間 (電気回路と筐体間)
14. 使用温・湿度：0℃～40℃、80%RH以下 (但し結露のないこと)
15. 保存温・湿度：-20℃～60℃、70%RH以下 (但し結露のないこと)
16. 温度係数：0℃～18℃、28℃～40℃の時；23℃±5℃の時の確度×0.1 / °Cを加算
17. 安全基準：CEマーク準拠
18. 電源：1.5V R6PまたはLR6 (単3) 電池 2本
19. 消費電力：最大10mVA (オートパワーオフおよび電源オフ時：約1.4μVA)
20. 連続使用時間：アルカリ電池 約1000時間、マンガン電池 約330時間
21. 寸法・重量：148(H)×83(W)×33(D)mm, 約185g
22. 付属品：818-02温度プローブ、995キャリングケース、1.5V R6P(単3)電池2本、取扱説明書
23. 別売付属品：817-01～ 817-25 温度プローブ (*2-3. センサー仕様* 参照)、732ミニチュアコネクタ変換プラグ

732ミニチュアコネクタ変換プラグ(別売)について

国際ミニチュアコネクタ付きKタイプ温度センサをSK-6850で使用する際に必要です。下図のようにミニチュアコネクタを差し込み、バナナプラグに変換して使用します。

