

ハンディ温度計

サーフェスサーモ TP-500HT

- ・温度計本体には防水機能(※1)があり濡れた手で触っても、水がかかっても機能に支障はありません。

※1 コネクター接続時、温度計本体のみ

サーフェスサーモは、表面温度測定センサープローブが
セットになります。

温度計本体のみ、プローブのみの購入も可



本体 型式TP-500 HT

表面測定用プローブ
型式HKS-1500R
リード線 標準1m付



持ち手部分は外径φ15・長さ110
mmですので、持ちやすいサイズです。



温度計本体とプローブはコネクター接
続ですので、脱着が簡単です。

サーフェスサーモ TP-500HTの仕様

製 品 名	ハンディ温度計 サーフェスサーモ	
型 式	TP-500HT	
測 定 要 素	表面温度測定	
本 体 機 能	最高温度メモリ・最低温度メモリ機能、HOLD機能、REL機能 キャリブレーション機能、オートパワーOFF機能	
本 体 表 示 範 囲	-99.9~199.9℃、200~1300℃	
本 体 表 示 分 解 能	0.1℃/1℃(オートレンジ)	
	0.1℃ (at -99.9~199.9℃) 1℃ (at 200~1300℃)	
本 体 表 示 精 度	±(0.1%rdg+0.3)℃(at-99.9~199.9℃) ±(0.2%rdg+1.0)℃(at200~1300℃)	
測 定 サ ン プ リ ン グ	約1秒	
セ ン サ ー	K熱電対	
セ ン サ ー 精 度	JIS 規格による	
使 用 環 境 条 件	温度:-10~60℃	
電 源	単4型乾電池×2本 アルカリ電池を推奨、マンガン乾電池、充電式乾電池も使用可能	
電 池 寿 命	連続測定 約500時間(単4アルカリ電池使用時)	
防 水 性	JIS C 0920-2003 保護等級6(センサー接続時)(温度計本体のみ)	
材 質	本 体 : 抗菌ABS樹脂 ポリカーボネイト樹脂(表示部) ポリエステル樹脂(スイッチ部) センサープローブ : ポリアセタール樹脂	
寸 法	本体:54(W)×172(H)×40(D)mm	
重 量	約150g(乾電池含む)	
付 属 品	<ul style="list-style-type: none"> ・取扱説明書 1枚 ・ネックストラップ 1本 ・本体ビニールカバー 1枚 ・標準センサー(型式 HKS-15000R) 1本 ・単4アルカリ乾電池 2本 	

用途：路面温度測定、壁面の温度測定、配管表面温度測定、発熱プレートの表面温度測定
機器の表面温度測定、電車等のレール表面温度測定、屋根の表面温度測定、その他

製造元：
株式会社 サーモポート
〒358-0013 埼玉県入間市上藤沢531-2
TEL 04-2901-1881 FAX 04-2901-1900

代理店：
株式会社 計温
〒041-0822 北海道函館市亀田港町58-9
TEL 0138-84-8430 FAX 0138-84-8431
E-mail:support@kei-on.net
<http://www.kei-on.net>