

TP-800PT



標準ハンディ白金温度計 ピーティーサーモ

分解能0.01°Cの ハイスペック温度計!!

白金測温抵抗体Pt100(クラスA:4線式)
センサを採用。
「トレーサビリティ校正セット」、
「JCSS校正セット」が人気です。



白金測温抵抗体
Pt100
センサを採用

トレーサビリティ
校正付
JCSS校正付
が人気です

ピーティーサーモ TP-800PT

標準価格 **50,000円** [税抜]+消費税
(センサ PTP-150付属)

ピーティーサーモ TP-800PT(本体のみ)

標準価格 **34,000円** [税抜]+消費税

ピーティーサーモ プレミアム TP-800PT・Pre

標準価格 **65,000円** [税抜]+消費税
(センサ PTP-150付属)

卓越した性能と、安心の品質を——

ThermoPORT 株式会社 **サーモポート**

<http://www.thermoport.co.jp/>

サーモポート

検索

ピーティーサーモ

検索

仕様

■本体部

製品名	標準ハンディ白金温度計 ピーティーサーモ
型式	TP-800PT
温度表示範囲	-99.99~850.0℃
表示分解能	0.01℃ (at -99.99~199.99℃) 0.1℃ (at 200.0~850.0℃)
本体表示精度	±(0.1%+0.05)℃
表示サンプリング	約0.5秒
本体機能	最高温度(MAX)メモリ、最低温度(MIN)メモリ、 HOLD(表示値固定)機能、偏差(REL)値表示機能、 REC(データ記録)機能、REC値データ読み出し機能、 分解能切り換え機能、ローバッテリーマーク、 オートパワーオフ機能(30分)

材質	本体: 抗菌ABS樹脂 液晶部: ポリカーボネイト樹脂 スイッチ部: ポリエステル樹脂
電源	単4型乾電池 2本(マンガンまたはアルカリ) DC1.5V×2本 充電式乾電池 DC1.2V×2本 使用可能
電池寿命	連続使用 約500時間以上(アルカリ乾電池使用時)
寸法	(W)54×(H)172×(D)40mm
質量	約150g(乾電池含む)
付属品	・取扱説明書 1枚 ・単4アルカリ乾電池 2本 ・標準センサ(PTP-150) 1本 ・ネックストラップ 1本 ・本体ビニールカバー 1枚

■センサ部

製品名	白金スリーブタイプセンサ	白金標準センサ	白金250mmセンサ	白金400mmセンサ	白金高速センサ	白金高温用センサ	
型式	PTP-150SLE	PTP-150	PTP-250	PTP-400	PTP-15023	PTP-HT400	PTP-HT1000
測定温度範囲	-99.99~300℃		-99.99~400℃			0~750℃	
測定温度精度	±(0.15 + 0.002 t)℃ Pt100(クラスA)4線式					±(0.3 + 0.005 t)℃ Pt100(クラスB)4線式	
検知部形状	φ3.2、ℓ=150mm 先端丸形状	φ3.2、ℓ=250mm 先端丸形状	φ3.2、ℓ=400mm 先端丸形状	φ2.3、ℓ=150mm 先端丸形状	φ4.8、ℓ=400mm 先端丸形状	φ4.8、ℓ=1000mm 先端丸形状	
材質	センサ検知部: SUS304 センサ握り手部: SUS304						
コード長	約1m						
防水性能	JIS CO920-2003 保護等級7						

※ご希望によりセンサ特殊形状に対応いたします。

オプションセンサ

型式(製品名)	標準価格	
PTP-150 (白金標準センサ)	16,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ3.2×ℓ150mmの スタンダードセンサです。
PTP-150SLE (白金スリーブ タイプセンサ)	13,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ3.2×ℓ150mm スリーブφ10×ℓ50mm
PTP-250	18,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ3.2×ℓ250mm
PTP-400	20,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ3.2×ℓ400mm
PTP-15023 (白金高速センサ)	18,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ2.3×ℓ150mm センサ検知部径がφ2.3と細く レスポンス良く温度を 計測することができます。
PTP-HT400 (白金高温用センサ)	40,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ4.8×ℓ400mm
PTP-HT1000 (白金高温用センサ)	50,000円 [税抜] + 消費税	検知部φ4.8×ℓ1000mm

センサ検知部の
挿入長が
必要にご用途に

レスポンス
重視

~750℃までの高温域を
白金測温抵抗体(Pt100)で
安定・再現性良く
温度を計測できます

NEW



センサスリーブタイプセット

TP-800PT本体 + センサPTP-150SLE
34,000円 13,000円

セット価格 **47,000円** [税抜] + 消費税

■製造元

ThermoPORT 株式会社 **サーモポート**

〒337-0005 埼玉県さいたま市見沼区大字小深作42-2 TEL.048-680-1881
FAX.048-680-2000 <http://www.thermoport.co.jp/> info@thermoport.co.jp

Made in Japan 国内設計・製造・検査

※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがあります。 ※記載内容および価格は、平成30年5月現在のものです。

■販売店