

K熱電対センサ温度計

testo 922



空調設備などの温度測定に最適

K熱電対温度プローブ用（2チャンネル）

2点間の温度差を表示

防水・防塵オプション（TopSafeプロテクタ）

最大/最小値表示機能

ホールド機能

プリントアウト機能

testo 922は、加熱機器、配管、換気空調分野において幅広く対応するプロフェッショナル仕様のデジタル温度計です。

K熱電対の温度センサを2本同時に接続でき、2チャンネルの測定温度の同時表示、または1チャンネルの測定温度と温度差の2項目表示が可能です。

小型で使いやすいtesto 922は、温度を素早く正確に測定し、検査やチェックを短時間で効率的に行うことができます。

豊富なプローブラインナップでさまざまな温度測定に対応します。

テクニカルデータ

testo 922

同梱品：本体、9Vブロック型電池、出荷検査書

型番：0560 9221



センサ	K熱電対
測定範囲	-50～+1,000°C
精度 ±1 digit	± (0.5°C+測定値の0.3%) (-40～+900°C) ± (0.7°C+測定値の0.5%) (その他の範囲)
分解能	0.1°C (-50～+199.9°C) 1°C (その他の範囲)

一般テクニカルデータ

動作温度	-20～+50°C
保管温度	-40～+70°C
ハウジング材質	ABS
バッテリー	9Vブロック型電池
バッテリー寿命	約200時間 (バックライト消灯時) 約68時間 (バックライト点灯時)
外形寸法	182×64×40mm
質量	171g



TopSafeプロテクタ (オプション)



温度差表示 (温度プローブ2本接続時)



プローブ接続口 (ミニチュアプラグ×2)

アクセサリ

測定器用アクセサリ	型番
9V型ブロック電池	0515 0025

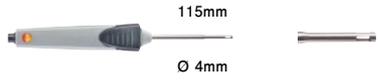
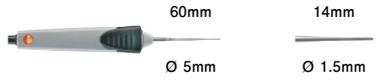
プリンタ	型番
赤外線プリンタ	0554 0549
スベア感熱紙	0554 0568

収納ケース	型番
TopSafe プロテクタ (背面マグネット付き)	0516 0222
システムケース	0516 1200
システムケース	0516 1201
ソフトケース	0516 0191

その他	型番
K熱電対素線タイプ用ハンドル	0409 1092
K熱電対延長ケーブル	0554 0592
シリコン製ヒートペースト (14g)	0554 0004

校正	型番
校正 指定ポイント	お問い合わせください
校正 任意ポイント	お問い合わせください

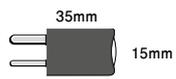
K熱電対プローブ

プローブタイプ	外形寸法	測定範囲	精度	応答速度 t ₉₉	型番
気体温度プローブ					
◆ 気体温度プローブ ケーブル長: 1.2m	 115mm Ø 4mm	-60~+400°C	Class 2 ¹⁾	200秒	0602 1793
浸漬/芯温プローブ					
◆ 高速応答浸漬芯温プローブ ケーブル長: 1.2m	 Ø 1.5mm 300mm	-60~+1,000°C	Class 1 ¹⁾	2秒	0602 0593
◆ 高速応答防水浸漬芯温プローブ ケーブル長: 1.2m	 60mm Ø 5mm 14mm Ø 1.5mm	-60~+800°C	Class 1 ¹⁾	3秒	0602 2693
シースタイプフレキシブル 500mm	 Ø 1.5mm 500mm	-40~+1,000°C	Class 1 ¹⁾	5秒	0602 5792
シースタイプフレキシブル 1,000mm	 Ø 3mm 1,000mm	-40~+1,000°C	Class 1 ¹⁾	4秒	0602 5693
シースタイプフレキシブル 500mm	 Ø 1.5mm 500mm	-200~+40 °C	Class 3 ¹⁾	5秒	0602 5793
◆ 防水型浸漬芯温プローブ ケーブル長: 1.2m	 114mm Ø 5mm 50mm Ø 3.7mm	-60~+400°C	Class 2 ¹⁾	7秒	0602 1293
表面温度プローブ					
◆ バドル型表面温度プローブ ケーブル長: 1.2m	 145mm Ø 8mm 40mm Ø 7mm	0~+300°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 0193
◆ 高速応答表面温度プローブ ケーブル長: 1.2m	 115mm Ø 5mm Ø 12mm	-60~+400°C	Class 2 ¹⁾	3秒	0602 0393
◆ 防水型表面温度プローブ ケーブル長: 1.2m	 115mm Ø 5mm Ø 6mm	-60~+300°C	Class 2 ¹⁾	30秒	0602 1993

◆ TopSafe プロテクタおよびこのプローブを装着時は防水仕様です。

1) 温度精度は IEC 60584 に準拠しており、Class1 (-40~+1,000°C)、Class2 (-40~+1,200°C)、Class3 (-200~+40°C) です。各プローブは1つの精度クラスに対応します。

K熱電対プローブ

プローブ	外形寸法	測定範囲	精度	応答速度 t ₉₉	型番
表面温度プローブ					
◆L字型 高速応答プローブ 短時間であれば500°Cまで使用可 ケーブル長: 1.2m		-60~+300°C	Class 2 ¹⁾	3秒	0602 0993
◆防水型表面温度プローブ ケーブル長: 1.2m		-60~+1,000°C	Class 1 ¹⁾	20秒	0602 0693
フラッドヘッド表面温度プローブ 最長680mmの伸縮ロッド付き ケーブル長: 1.6m (ロッド伸縮と連動)		-50~+250°C	Class 2 ¹⁾	3秒	0602 2394
マグネットプローブ 20N ケーブル長: 1.6m		-50~+170°C	Class 2 ¹⁾	150秒	0602 4792
マグネットプローブ 10N ケーブル長: 1.6m		-50~+400°C	Class 2 ¹⁾		0602 4892
面ファスナー式 バイブ巻付型 表面温度プローブ パイプ外径120mmに使用可 ケーブル長: 1.5m		-50~+120°C	Class 1 ¹⁾	90秒	0628 0020
パイプクランプ表面温度プローブ パイプ外径5~65mmに使用可 ケーブル長: 1.2m		-60~+130°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 4592
パイプクランプ表面プローブ用 スベアセンサヘッド		-60~+130°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 0092
パイプクランププローブ パイプ外径15~25mmに使用可 ケーブル長: 1.2m		-50~+100°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 4692

◆ TopSafe プロテクタおよびこのプローブを装着時は防水仕様です。

1) 温度精度は IEC 60584 に準拠しており、Class1 (-40~+1,000°C)、Class2 (-40~+1,200°C)、Class3 (-200~+40°C) です。各プローブは1つの精度クラスに対応します。

K熱電対プローブ

プローブ	外形寸法	測定範囲	精度	応答速度 t ₉₉	型番
食品用温度プローブ					
● 防水型食品用ステンレスプローブ ケーブル長: 1.5m 保護等級: IP65	 125mm 30mm Ø 4mm Ø 3.2mm	-60~+400°C	Class 2 ¹⁾	3秒	0602 2292
防水型浸漬/芯温プローブ ケーブル長: 1.0m (メタル)	 240mm Ø 4mm	-50~+230°C	Class 1 ¹⁾	15秒	0628 1292
素線タイプ温度プローブ					
素線タイプ温度プローブ ファイバーガラス被膜 800mm	 800mm Ø 1.5mm	-50~+400°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 0644
素線タイプ温度プローブ ファイバーガラス被膜 1500mm	 1500mm Ø 1.5mm	-50~+400°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 0645
素線タイプ温度プローブ PTFE被膜 1500mm	 1500mm Ø 1.5mm	-50~+250°C	Class 2 ¹⁾	5秒	0602 0646

● TopSafe プロテクタおよびこのプローブを装着時は防水仕様です。

1) 温度精度は IEC 60584 に準拠しており、Class1 (-40~+1,000°C)、Class2 (-40~+1,200°C)、Class3 (-200~+40°C) です。各プローブは1つの精度クラスに対応します。

表面温度測定に関して

- 記載の応答速度 (t₉₉) は60°Cのスチールまたはアルミの板上での測定結果です。
- 記載の精度はプローブ精度です。
- 実際の測定精度は表面の形状 (丸み)、測定対象の材質 (熱容量や熱伝達)、プローブ精度に依存します。
- 記載の熱電対センサの測定範囲は実測可能な範囲を示します。精度保証範囲内は、IEC 60584 に準拠した温度精度です。

*本カタログの内容は、予告なく変更される場合があります。

株式会社テストー www.testo.com

(2022.06)

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル7F

● セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277
● サービスセンター(修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-393-1863

📞ヘルプデスク TEL.045-476-2547

ホームページ <http://www.testo.com> e-mail info@testo.co.jp