

testo 110温度計

テスト Pt100 デジタル & サーミスタ

ラボや食品分野など高い精度が求められる温度測定に最適なデジタル温度計

最高システム精度 $\pm 0.05\text{ }^{\circ}\text{C}$ を実現 (超高精度温度プローブ)

設定した上限値・下限値を超過すると音で通知するアラーム機能

測定値のホールド・時間平均・複数点平均

モバイルアプリ連携で測定結果の表示・記録・文書化をアシスト

堅牢かつコンパクトなボディとバックライト付きディスプレイ

EN 13485 / HACCP International 認証製品



Bluetooth 5.0
+ App



モバイルアプリ testo Smart
ダウンロード無料



testo 110 温度計

testo 110 温度計

同梱品：
testo 110、ケース、乾電池、
出荷検査書

型番：0563 0110



TopSafe 防水ケース

- ・ 卓上スタンド
- ・ 背面マグネット



型番：0516 0224

温度 - Pt100 デジタル

測定範囲	-200 ~ +800 °C
本体精度	-
分解能	プローブにより異なる

温度 - サーミスタ

測定範囲	-50 ~ +150 °C
本体精度	±0.2 °C (-20 ~ +80 °C) ±0.3 °C (その他の範囲)
分解能	0.1 °C

動作温度 -20 ~ +50 °C

保管温度 -20 ~ +50 °C

バッテリー 単3乾電池 × 3

バッテリー寿命 約100時間

寸法 135 × 60 × 28 mm

質量 187 g

保護等級 IP 40 (TopSafe 装着時 IP 65)

ハウジング材質 ABS + PC / TPE

アクセサリ

Bluetooth プリンタ



型番

0554 0621

スペア感熱紙 (6巻入)

0554 0568

校正 温度

お問い合わせください



モバイルアプリ testo Smart

- ・ さまざまなアプリケーションに対応する測定メニュー
- ・ 測定値の推移を表やグラフで表示
- ・ 測定結果を記録して CSV や PDF レポートとしてエクスポート



ダウンロード無料

- ・ Google Play ストア(Android)
- ・ App Store (iPhone / iPad)



Pt100 デジタル 温度プローブ

接続：TUC (Testo Universal Connector)

プローブ		測定範囲	精度	分解能	型番
Pt100 デジタル 超高精度温度プローブ		-80 ~ +300 °C	±0.3 °C (-80 ~ -40.001 °C) ±(0.1 °C + 測定値の0.05%) (-40 ~ -0.001 °C) ±0.05 °C (0 ~ +100 °C) ±(0.05 °C + 測定値の0.05%) (+100.001 ~ +300 °C)	0.001 °C (< +100 °C) 0.01 °C (+100 °C ~) <small>※testo 110 で使用時</small>	0618 0275
Pt100 デジタル 浸漬温度プローブ		-100 ~ +400 °C	±(0.15 °C + 測定値の0.2%) (-100 ~ -0.01 °C) ±(0.15 °C + 測定値の0.05%) (0 ~ +100 °C) ±(0.15 °C + 測定値の0.2%) (+100.01 ~ +350 °C) ±(0.5 °C + 測定値の0.5%) (+350.01 ~ +400 °C)	0.01 °C	0618 0073
Pt100 デジタル ラボ用温度プローブ (ガラス管付き)		-50 ~ +400 °C	±(0.3 °C + 測定値の0.3%) (-50 ~ +300 °C) ±(0.4 °C + 測定値の0.6%) (+300.01 ~ +400 °C)	0.01 °C	0618 7072
Pt100 デジタル 気体温度プローブ		-100 ~ +400 °C	±(0.15 °C + 測定値の0.2%) (-100 ~ -0.01 °C) ±(0.15 °C + 測定値の0.05%) (0 ~ +100 °C) ±(0.15 °C + 測定値の0.2%) (+100.01 ~ +350 °C) ±(0.5 °C + 測定値の0.5%) (+350.01 ~ +400 °C)	0.01 °C	0618 0072
Pt100 デジタル フレキシブルプローブ		-100 ~ +260 °C	±(0.3 °C + 測定値の0.3%)	0.01 °C	0618 0071
Pt100 デジタル 温度プローブ		-85 ~ +150 °C	±(0.25 °C + 測定値の0.3%) (-49.9 ~ +99.9 °C) ±0.55 °C (その他の範囲)	0.01 °C	0572 2163

サーミスタ 温度プローブ 接続：TUC (Testo Universal Connector)

プローブ		測定範囲	精度	応答速度 (t99)	型番
パイプクランプ式 表面温度プローブ 対応パイプ径：5 ~ 65 mm		-50 ~ +120 °C	±0.2 °C (-25 ~ +80 °C)		0615 5605
面ファスナー式 パイプ巻付型 表面温度プローブ 対応パイプ径：~ 120 mm	 300 mm 30 mm	-50 ~ +70 °C	±0.2 °C (-25 ~ +70 °C) ±0.4 °C (-50 ~ -25.1 °C)	60 s	0615 4611
浸漬温度プローブ	 115 mm 50 mm Ø 5 Ø 4	-50 ~ +150 °C	測定値の±0.5% (+100 ~ +150 °C) ±0.2 °C (-25 ~ +74.9 °C) ±0.4 °C (その他の範囲)	10 s	0615 1212
気体温度プローブ	 115 mm 50 mm Ø 5 Ø 4	-50 ~ +125 °C	±0.2 °C (-25 ~ +80 °C) ±0.4 °C (その他の範囲)	60 s	0615 1712
クランプ温度プローブ 対応パイプ径：6 ~ 35 mm		-40 ~ +125 °C	±1 °C (-20 ~ +85 °C)	60 s	0615 5505

*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

〒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 <https://www.testo.com> e-mail info@testo.co.jp