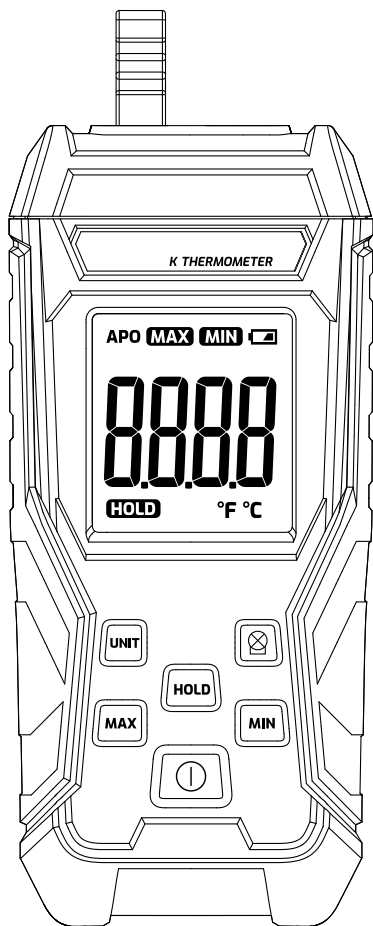


K型温度計

取扱説明書



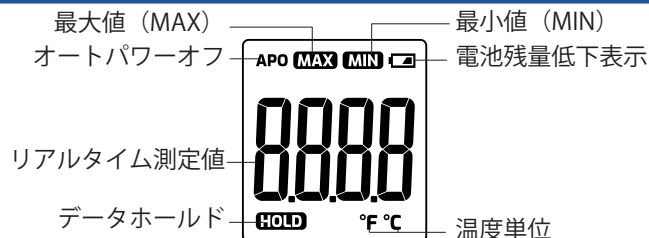
はじめに

熱電対温度計は、産業分野における温度測定に広く使用されています。液体、蒸気、気体、および固体の表面温度を、生産工程において直接測定することができます。製鉄炉やコークス炉などの高温対象物の測定に適しているだけでなく、液体水素や液体窒素などの極低温対象物の測定にも対応しています。

製品概要

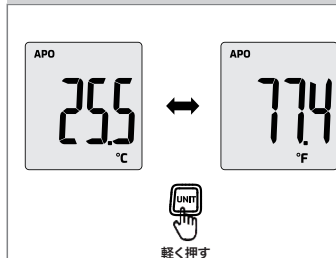


表示内容

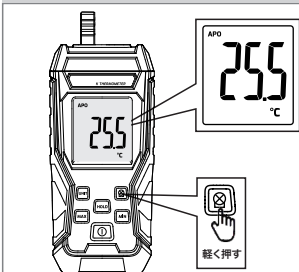


操作方法

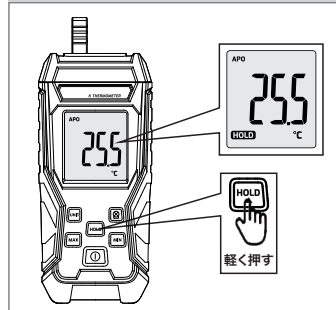
温度単位切替: °C / °F



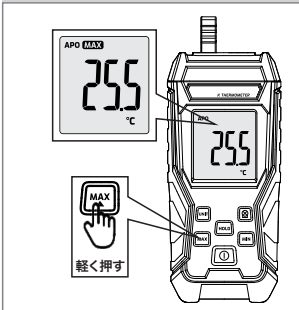
バックライト



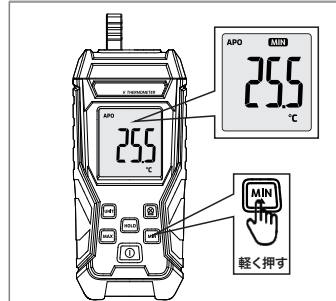
データホールド



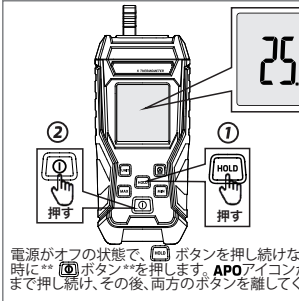
最大値 (MAX) 表示



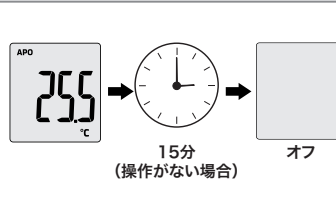
最小値 (MIN) を表示



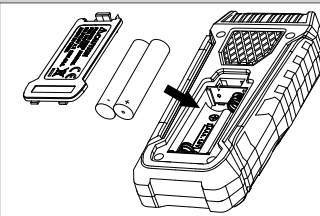
オートパワーオフの無効化



オートパワーオフ



電池の交換



仕様

測定範囲	-200°C ~ 1372°C (-328°F ~ 2501°F)
K型熱電対プローブ測定範囲	-20°C ~ 200°C (精度 ±2.5%)
精度	±(0.2% + 0.7 °C)
分解能	(99.9~999.9°C/°F) 0.1°C/°F; (-200~-100°C/°F, ≥1000°C/°F) 1°C/°F
表示	9999カウント
サンプリング速度	1回/秒
使用環境	使用環境:-10 °C ~ 50 °C、最大80%RH、屋内使用、高度2000m以下
保管環境	保管環境:-10 °C ~ 50 °C、最大70%RH(電池を取り外した状態)
本体サイズ	130 × 59 × 29mm
画面サイズ	34 × 31mm
重量	約100 g (電池を含まず)
電源	単4形乾電池 2本 (1.5 V、R03/LR03)

安全上の注意

目や身体へのけがを防ぐため、本製品をご使用になる前に、以下の安全上の注意をよくお読みください。



- 使用前に製品を点検してください。製品が損傷している場合は使用しないでください。
- 本体にひび割れやプラスチック部品の欠損がないか確認してください。また、端子周辺の絶縁状態を十分に確認してください。
- 爆発性ガス、可燃性蒸気、または粉塵が存在する環境では使用しないでください。
- [BATTERY] マークが表示されたら、誤測定を防ぐため、電池を交換してください。
- 長期間使用しない場合、または50°Cを超える環境で保管する場合は、電池の液漏れを防ぐため、電池を取り外してください。
- 本製品の修理は、認定された技術者のみが行ってください。