

数字式食品温度计

型号 TM55



简介

感谢您选购 Extech Instruments TM55 型数字式食品温度计。TM55 型数字式食品温度计经 NFS 认证，可用于测量需要经过任何食品抽样检测的液体物质、糊状物和半固体物质的温度。TM55 型数字式食品温度计适用于食品企业、家庭、商业、实验室、农业（土壤）和教育机构。该仪表在交付前均经过完善测试及校准，只要妥善使用，将会使您常年享受其可靠服务。请访问我们的网站（www.extech.com）以获得最新版本的用户指南、产品更新以及客户支持。

功能

- 便携可折叠式温度计
- 经过 NSF 认证，可用于测量液体、糊状物和半固体食品
- 探针长度 2.4"（60 mm）；锥形探针针尖，便于插入待测物体
- 防溅式外壳达到防护等级 IP 65
- 外壳经过用抗微生物添加剂进行的超声波焊接
- 60 分钟后自动关机
- 内置式磁条便于连接设备
- 可与洗碗机（仅顶部机架！）配套使用

安全

- 使用前，应仔细阅读用户指南
- 该产品仅用于此用户指南所涵盖的适用用途
- 禁止擅自修理/改装/修改本产品，否则会导致其质保无效
- 此仪表不适用于任何医疗用途或在任何医疗器械上使用



注意！受伤的风险：

- 将此仪表及其电池放置在儿童无法触及的地方
- 使用探针时应小心谨慎。存放仪表前，应将仪表探针折叠好。
- 请勿将电池置于火中
- 请勿使电池短路
- 请勿拆解电池
- 请勿对电池充电。可能发生爆炸！
- 吞咽电池会造成致命伤害，如误吞电池，须立即寻求医疗救助
- 电池含有有害酸性物。应尽快更换低电量电池以避免因电池漏液造成损坏
- 处理漏液电池时，须佩戴抗化学手套和护目用具




产品安全的重要信息

- 切勿将本仪表暴露于极端温度、振动或冲击环境中
- 仅探针（而非仪表）能承受 482°F（250°C）以下的温度。
- 切勿将探针直接置于火上

准备工作

- 使用硬币向左转动电池仓盖打开电池仓，然后移除绝缘条。移除绝缘条后，关闭电池仓。
- 移除显示屏保护膜。
- 小心地打开温度计探针，仪表现在可以随时使用。
- 传感器位于探针针尖。测量温度时，将探针插入待测材料中至少 0.4”（1 cm）。
- 探针可在 180 度以内旋转。
- 小心地将探针折叠回到其存储位置可关闭仪表。
- 如果在 60 分钟内无任何操作，仪表将自动关闭。将探针折叠 4 秒钟然后再次展开即可开启仪表。

更换电池

当低电量图标  和 **ERROR** 图标出现在显示屏上，必须更换 CR2023 电池：

- 使用硬币向左转动电池仓盖可打开电池仓
- 取出旧电池并插入新 CR2023 电池，插入时将正极（+）朝上
- 向右转动电池仓盖可将电池仓关紧

电池安全事项提醒

- 请妥善处理电池；遵守国家、省市和当地法规。
- 切勿将电池置于火中；电池可能会爆炸或漏液。

故障排除

无显示：

折叠探针，等几秒钟。然后将探针打开。

检查电池并确保电池极性正确（正极一侧朝上）

错误显示：

更换电池

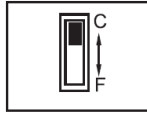
检查探针位置；探针必须被插入待测材料中至少 0.4”（1cm）

保养和维护

- 使用湿布清洁仪表。切勿使用研磨剂、溶剂或精炼剂
- 在长时间存放仪表前应取出电池
- 将仪表存储在干燥之处
- 为了延长电池寿命，无需使用仪表时，应将其探针折叠好

选择温度测量单位 (C、F)

- 首先将探针关闭（仪表关闭）
- 按电池更换章节所述的方法打开电池仓
- 找到电池仓内部的测量单位开关
- 将开关移动至所需的单位 ‘F’ 或 ‘C’ 位置
- 小心地关闭电池仓
- 小心地打开探针，显示屏此时将显示所选的测量单位的图标



规格

| | |
|-----------|--|
| 显示屏 | 多功能 LCD |
| 更新率 | 每秒 2 条读数 |
| 流动液体的响应时间 | 4 秒（估值） |
| 测量范围 | -40 至 482°F (-40 至 250°C) |
| 分辨率 | 0.1°F/C |
| 准确度 | ± 1°F -4 至 302°F (±0.5°C -20 至 150°C) 或 ±3°F (1.5°C) |
| 低电量指示 | 电池符号/ERROR 图标出现在 LCD 显示屏上 |
| 电源 | 1 x CR-2032 电池 |
| 工作温度 | 32 至 122°F (0 至 50°C) |
| 尺寸 | 4.6 x 1.5 x 0.8” (116 x 38 x 20mm) |
| 重量 | 约 1.3 oz. (41.2g) 含电池 |

版权所有 © 2013 FLIR Systems, Inc.

保留所有权利，包括以任何形式复制全部或部分内容的权利

通过 ISO-9001 认证

www.extech.com