**TCTEMP2000**热电偶温度记录仪

液晶屏

特征

* 大型背光LCD
* 内部温度传感器和一个外部输入，可接受J、K、T、E、R、S、B、N
* 带锁定功能的前键盘
* 高速下载
* 实时操作
* 最小值/最大平均统计
* 可编程启动/停止时间
* 用户可更换电池和外部电源
* 壁装式

好处

* 简单的设置和安装
* 最低限度的长期维护
* 长期实地部署

应用

* HVAC应用
* 烘箱仿形
* HACCP计划实施
* 过程验证和确认
* 仓库监控
* 博物馆和实验室监测
* 医疗/制药
* 环境研究
* 食品储存
* 活货物运输
* 混凝土养护/施工

TCTemp2000是一款电池供电的热电偶温度记录仪，配有LCD显示屏。它有一个内部温度传感器和一个用于J、K、T、E、R、S、B和N型热电偶的外部输入

8键键盘和大液晶显示屏提供了方便的访问当前数据和记录仪设置。此外，LCD上还显示内存和电池

可用的屏幕数据包括：统计数据（最小值、最大值、平均值）;记录状态（开始、停止和记录速率）;显示选项（单位、文本大小）;以及校准信息（校准日期、重新校准日期）。可以在日志记录期间随时清除统计信息。

TCTemp2000拥有131，071个读数，是市场上任何类似数据记录仪中存储容量最大的之一。非易失性存储器将保留记录的数据，即使AC和电池电源丢失。

TCTemp2000使用9V电池，在显示器关闭的情况下，以1分钟的读取速率运行，典型电池寿命为1年。在连续LCD和无背光使用的情况下，平均电池寿命为30天。为了节省电力，LCD和背光都具有可配置的自动关闭选项。那些想要保持LCD和背光持续活跃的人只需要将该单元连接到AC电源，保持9V电池连接作为备份。

MADGETECH数据记录仪软件

**一**

关键

1. 图形视图 **E**
2. 表格数据视图
3. 统计
4. 数字校准
5. 复制到Excel®

B

C

TCTEMP2000规格 \*

电池损坏：火灾、爆炸和严重烧伤危险。不得短路、充电、强行排放、压碎、穿透或焚烧。如果加热到80 ºC（176 ºF）以上，电池可能会泄漏

# 订购信息

\* 规格如有变更，恕不另行通知。具体的保修补救限制适用。请致电1-603-456-2011或登录[www.madgetech.com](http://WWW.MADGETECH.COM/)获取优惠。

|  |  |
| --- | --- |
| 模型 | 描述 |
| TCTemp2000 | 带LCD的热电偶温度记录仪 |
| IFC 200 | 软件、手册和USB接口电缆 |
| U9VL-J | TCTemp2000的更换电池 |
| 校准证书 | 数据记录仪可获得校准证书 |

■电话：+86 755-8420 0058 ■传真：+86 755-2822 5583 ■E-mail:sales@eofirm.com■[http://www.eofirm.com](http://www.eofirm.com/)