

TEMPSEN

Tempod® SP 一次性 USB+PDF 温度记录仪



智能易用的在途温度监测方式！

Tempod SP 特性



加密的 PDF 数据报告

自动生成加密的 PDF 格式数据报告，无需任何软件。



USB 接口

无需任何数据线和读取器，随时随地快速连接计算机获取数据。



EN12830

符合 EN12830 指令

符合 EN12830:1999 指令（针对冷藏、冷冻、深冷和速冻食品或其他货物的运输、仓储和分销）



符合航空运输安全指令

符合 RTCA/DO-160G 机载设备环境条件和测试规程，适用于设备在激活状态下的航空运输。



兼容 TempCentre 软件

通过 TempCentre 数据管理软件，实现数据获取、浏览、分析、导出及高效管理历史数据的功能。

Tempod S 系列是目前市场上用于在途运输监测领域最方便高效的温度记录仪，是腾森电子基于多年冷链监测行业经验推出的一款一次性温度记录仪产品，拥有创新的功能设计和稳定的性能。它可忠实准确的记录敏温性货品运输全过程的环境温度数据，以多样化的形式（如数据概要、曲线图和数据列表等）呈现历史数据，使您的冷链供应链更加透明和富有可追溯性。同时，作为一款经济型温度记录仪，Tempod S 系列产品可显著降低您对冷链供应链管理的投入。

类型	一次性使用
传感器	内置 NTC 传感器
数据容量	7200 组
测量范围	-30°C...70°C (-22°F...158°F)
准确度	±0.5°C/0.9°F
分辨力	0.1°C /°F
启动模式	手动启动 / 定时启动
记录间隔	10 秒 ...2 小时
报警模式	高低温报警
报警类型	单一型 / 累计型
电源	3.0V CR2032 锂电池
典型运行时间	90 天
货架期	2 年
显示	LED 指示灯 • 正常, 报警, 运行状态
按键	启动 / 停止
接口	USB 2.0
数据类型	• 温度 • 日期 / 时间
自动生成数据文件	加密 PDF 数据报告
软件	TempCentre
操作系统兼容性	WIN XP/7/8
校准	原厂抽样 6 点校准 (AQL 0.25)
认证	CE, EN12830, 空运货物运输条件鉴定书, 原厂验证证书
尺寸	78mm 长 x 30mm 宽 x 8mm 高
重量	约 18g
包装 / 材料	塑料壳 / 聚碳酸酯
防护等级	IP54