

一次性 TempU05B 温度记录仪



产品简介:

一次性 TempU05B 温度记录仪是天圆数码专为冷链设计的一款简易便携的温度记录仪。该产品普遍用于监测食品、药品、化工产品等运输及存储过程。记录结束后，可直接插入电脑获得 PDF 报告。

产品特性:

- 使用方式：一次性
- 记录间隔：5 分钟（30 天）、10 分钟（60 天）、15 分钟（90 天），可选
- 精度：±0.5℃(-20℃~+40℃)；超出范围，±1℃
- 数据容量：10000
- 报警温度范围：<2℃ or >8℃(<35.6°F or >46.4°F)
- 延时记录：30 分钟
- 工作环境温度：-30℃~+60℃

- 设备储存环境：建议湿度 20 to 60%RH，温度 10 to 50℃
- 防护等级：IP67
- 尺寸：67mm*28mm*5.5mm
- 相关认证：EN12830,GSP,RoHS
- 通信接口：USB2.0
- 报告形式：PDF
- 驱动：无需任何驱动程序

使用说明:

1. 长按“Start/Stop”按钮超过 3s，“OK”指示灯常亮 3S，说明设备开始记录，随后您可将设备放置于您需要监测的环境中。
2. 设备在记录过程中，每 10s 将自动亮灯，如果正常指示灯（即绿灯）每 10S 亮一次，说明设备在记录过程中没有超温，如果报警指示灯（即红灯）每 10S 亮一次，说明记录过程中出现了超温，注意：只要记录过程中发现超温，绿灯将不再亮起。
3. 长按“Start/Stop”按钮超过 3s，报警指示灯（即红灯）常亮 3s，说明设备停止记录。设备存满数据后也将自动停止记录。设备停止记录后将不再自动闪灯，检测设备是否在记录过程中超温，可短按“Start/Stop”按钮，如果正常指示灯（即绿灯）亮，说明记录过程中未超温；如果报警指示灯（即红灯）亮，则说明记录过程中超温了。
4. 撕掉防水包装袋将设备插入电脑 USB 接口，PDF 文件生成过程中正常指示灯（即绿灯）与报警指示灯（即红灯）会轮流亮起，当文件生成完毕，正常指示灯（即绿灯）会持续亮起直到将记录仪从电脑上取出。

指示灯说明:

| 按钮 | 指示灯说明 | 状态 |
|--------------|-----------------|------|
| 首次使用，长按按钮 3s | 正常指示灯（即绿灯）常亮 3s | 开启记录 |
| 开启后，长按按钮 3s | 报警指示灯（即红灯）常亮 3s | 停止记录 |

| 状态 | 操作 | 指示灯状态 |
|-----|------|--|
| 未开启 | 短按按钮 | 正常指示灯(即绿灯)与报警指示灯(即红灯)会同时闪一次 |
| 开启 | | 设备在记录过程中, 每 10s 将自动亮灯, 如果正常指示灯(即绿灯)每 10S 亮一次, 说明设备在记录过程中没有超温; 如果报警指示灯(即红灯)每 10S 亮一次, 说明记录过程中出现了超温, 注意: 只要记录过程中发现超温, 绿灯将不再亮起。 |
| 停止 | 不按按钮 | 正常指示灯(即绿灯)与报警指示灯(即红灯)不亮 |
| | 短按按钮 | 正常指示灯(即绿灯)闪, 说明记录过程中未超温 报警指示灯(即红灯)闪, 说明记录过程中超温 |

注意事项:

1. 确保记录仪已经开始记录后再将其放于需监测环境中。
2. 不要将记录仪直接放置于腐蚀性液体中。
3. 不要在强光下使用设备, 避免无法轻易观察到指示灯状态。
4. 电池不支持循环使用, 请勿直接给电池充电。