



EN61326-1



■ UT330T



■ UT330TH



■ UT330THC

USB温湿度记录仪是以高精度数字温湿度模块为传感器,使用低功耗微处理器的数字式记录仪。产品具有高精度、大存储容量、自动存储、USB数据传输、实时时间显示、可随时插入计算机导出PDF报告等特点,能够满足各种高精度测量要求及长时间温湿度记录要求,可应用于食品加工、冷链运输、仓储等多种场合。其中UT330T防护等级达到IP65,软件分析导出数据。UT330THC是Type C接头,可以直接连接相应接口的安卓手机或电脑,使用手机APP或PC软件分析导出数据。

- 温度测量: -30°C~70°C
- 湿度测量: 0~99%RH (UT330TH/UT330THC)
- 分辨率: 温度0.1°C/湿度0.1%RH
- 64000大容量数据存储
- 自动存储工作时间可记录140天(间隔15min)
- 自动存储工作时间可记录140天(间隔15min)
- 上位机软件实时数据查看及导出PDF/XLS数据
- IP65防护等级 (UT330T)
- PC软件
- 手机APP(仅UT330THC)

技术指标

DATA HOLD MAX MIN USB

基本功能	型号	量程			基本精度		
		测量范围	UT330T	UT330TH	UT330THC		
湿度		-30.0°C~-20.1°C	±0.8°C	±0.4°C	±0.4°C		
		-20.0°C~40°C	±0.4°C				
		40.1°C~70°C	±0.8°C				
湿度		0~99.9%RH	/	±2.5%RH	±2.5%RH		
软件			PC软件	PC软件	PC软件/手机APP(安卓)		
通讯接口			Type A	Type A	Type C		
分辨率		温度:0.1°C;湿度:0.1%RH					
记录容量		64000组					
记录间隔		10s~24h可调					
单位/报警设置		默认°C;报警类型分单一/积累报警,默认单一报警,PC软件可设置					
启动方式		按键/软件(立即、延时、定时)					
记录延迟		0min~240min(默认0),PC软件可设					
设备ID		0-255(默认0),PC软件可设					
报警延迟		0s-10h(默认0),PC软件可设					
息屏时间		5s					
电池类型		CR2032					
软件导出数据		上位机软件可查看实时数据以及导出存储数据(PDF、XLS)					
工作时间		按测试间隔15min,可以记录140天					
工作温湿度		-30°C~70°C;≤99%,非冷链					
存储温度		-50°C~70°C					
防护等级		IP65 / /					
产品重量		41g					
产品尺寸		98mm×38mm×14mm					

行业应用

可应用于食品加工、冷链运输、仓储等多种场合。



UT330T系列产品操作视频

标准包装配件

