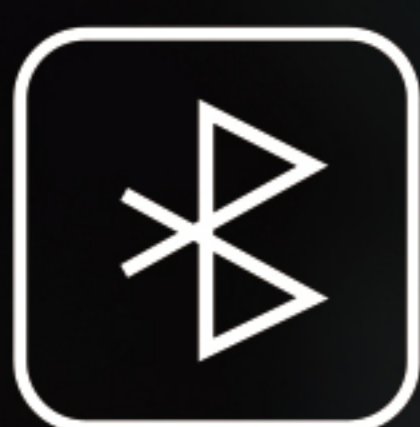


UT325F

四通道热电偶测温仪



蓝牙APP



数据存储



差值计算



四通道温度测量



最大/最小值



高精度

兼容多种温度探头
(K、J、T、E、R、S和N型热电偶)



官方微信公众号



www.uni-trend.com.cn



欢迎拨打客服热线
400-876-7822

产品特点

- 四通道测温，可显示温差
- 可设置时间间隔自动记录数据
- 可储存72000组数据
- 可设置偏差值补偿
- 适用K型、J型、T型、E型、R型、S型和N型热电偶
- 蓝牙连接到安卓、IOS，APP操控、查看记录的数据、保存及输出图表
- USB连接到PC软件操控、查看记录的数据、保存及输出图表

技术指标

型号	UT325F	
热电偶类型	K、J、T、E、R、S、N型热电偶	
测量范围	K型热电偶	-200.0°C~1372°C(-328.0°F~2501°F)
	J型热电偶	-210.0°C~1200°C(-346.0°F~2192°F)
	T型热电偶	-250.0°C~400.0°C(-418.0°F~752.0°F)
	E型热电偶	-150.0°C~1000°C(-238.0°F~1832°F)
	R型热电偶	0°C~1767°C(32°F~3212°F)
	S型热电偶	0°C~1767°C(32°F~3212°F)
	N型热电偶	-200.0°C~1300°C(-328.0°F~2372°F)
显示分辨率	0.1°C/°F/K (T<1000)	
	1.0°C/°F/K (T≥1000)	
测量精度	±(0.2%+0.5°C)	低于-10°C:原基础+0.5°C;低于-200°C:原基础+2°C; T型低于-200°C仅供参考
	±(0.2%+0.9°F)	
温度系数	环境温度在指定的温度范围内18°C到28°C以外:读数的0.01%+0.05°C/°C (0.05°F/°F)在测量-100°C以下的温度时,加上读数的0.1%	
重复性精度	±0.1%+0.3°C / ±0.1%+0.5°F	
响应时间	约500ms	
计量功能	单位选择	°C或°F或K可切换
	数据保持	支持
	自动关机	10分钟无按键操作自动关机,可手动设置关闭此功能
	计量模式	MIN/MAX/AVG
	差值	可查看T1-T4与其他任意通道间的差值
	定时测量	可设置测量记录时间间隔1S-24h,定时记录测量数据
系统功能	数据记录功能	最大可记录7200组数据(数据包括T1-T4各通道温度、热电偶类型、测量时间)
	背光	开启/关闭
	数据传输	Type-C USB、蓝牙
	电池电量指示	支持
抗工频干扰	50/60Hz	
输入保护	60Vmax	
认证	CE、UKCA、RoHs	
执行标准	JJG 617-1996	
跌落测试	1m	
电池类型	3*AAA碱性电池	
工作时间	>30h	
工作环境温度	-10°C~50°C (14°F~122°F)	
存储环境温度	-20°C~60.0°C (-4°F~140°F)	
工作环境湿度	90%RH(非冷凝)	