

三通道温度温差测量仪 (K 型+红外) (USB 接口)



产品型号: HD200

高精度、多功能、三通道、存储温度计

K 型热电偶+红外测温

温差自动显示 T1-T2 尤其适合应用于 HVAC 暖通空调测量

功能与特点:

- ◇ 双通道 K 型热电偶温度测量 T1 和 T2
- ◇ 附带红外测温仪 T3
- ◇ 可同时显示 T1、T2、T3 和 T1-T2, T1-T3, T2-T3
- ◇ 可显示最大值、最小值和平均值
- ◇ 三行液晶数字显示
- ◇ 每个通道可存储数据读数达 18000 个
- ◇ 可设置数据的采样速率 1 次/秒~1 次/小时。
- ◇ 您可根据自己设置的采样率和总的 18000 存储量计算出可连续使用的时间。
- ◇ USB 接口, 可连接电脑将数据存储、打印、分析比较。
- ◇ 特有的偏移调节功能可校准仪器的自身精度, 以达到最精确的测量目的。
- ◇ HOLD 读数保留功能, 方便挪位查看读数和避免数值的跳动。
- ◇ 显示屏背光功能, 方便在灰暗环境中读取温度值。
- ◇ 三种温度单位选择: °C、°F、oK
- ◇ 可设置睡眠模式 (20 分钟自动关机) 或常开模式 (连续测量)



技术参数:

温度类型	测温范围	分辨率	精度
T1、T2 (K 型)	-100°C 到 1372°C	小于 1000°C 时 0.1°C/°F	±(0.15%rdg+1°C/1.8°F)
	(-148°F 到 2501°F)	大于 1000°C 时 1°C/°F	±(0.5%rdg+2°C/3.6°F)
T3(IR 红外)	-30°C 到 550°C	1°C/°F	±(2%rdg+2°C/3.6°F)

显示	3 行大屏幕液晶显示
红外测温距离系数比	8: 1
数据记录内存	每通道超过 18000 读数
温度采样速率	每秒 1 次~每小时 1 次可调
过量程指示	显示“——”
温度传感器断开指示	显示“——”
电池低电量指示	电池符号
仪器电源	1 节 9V 电池
操作环境温度	0~40°C (32 到 104°F)
操作环境湿度	10~80%RH
储存环境温度	-10~60°C (14 到 104°F)
储存环境湿度	10~75%RH
尺寸	201×75×50mm
重量	约 280g