

1611A 小型多通道热敏电阻测温采集仪

1611A 多通道测温采集仪, 小型轻巧, 可手持, 携带方便, 所有通道都可实现 10ms 的高速采集, 差分输入。同时, 其灵活通用的接线端子可接入各种类型的信号电缆, 连接和拆卸既快速又简单。

161XA DAQ 数据采集软件, 基于 Windows 的应用软件让您轻松使用 PC 收集和分析测量结果。设置测试, 获取测量数据并存档, 以及对测量值进行实时显示、趋势绘图、通道超限报警等。可以对测量数据进一步分析, 统计出如最大值、最小值、平均值等数据图表等。

1611A 多路测温采集仪广泛应用于军工科研、高校实验室、精密装备、医疗器械、试验设备、科学仪器、工业制造、汽车等高精度温度测量和控制需求。

性能特征:

- * 10ms/ 每通道的高速采集。
- * 测量准确度常规版 0.01°C(4 线), PLUS 版 0.001°C。
- * 6.5 位显示分辨率, 实时数据显示。
- * 3.5 寸液晶屏显示, 操作菜单简单易用。
- * 输入接线方式: 2 线、4 线可选。
- * 16 通道 (2 线) 或 8 通道 (4 线) 输入。
- * 应用 RS485, 可多台仪器级联, 扩展通道。
- * DC 端子、DC 适配器或锂电池供电可选。
- * LAN、USB、RS485/RS232、蓝牙通讯。
- * 可应用手机端 APP, 对采集器通道配置。
- * 提供通讯协议, 实现信号传输和控制。



1611A

技术指标:

型号	1611A/NTC
准确度	±0.01°C
分辨率	0.001°C
量程	250kΩ或 1MΩ
扫描速率	快速、中速、慢速可选
存储	内存 4M 数据存储、外接 U 盘
通讯	LAN、USB、RS485/RS232、蓝牙
尺寸	165mm*105mm*55mm (长 * 宽 * 高)
电源	DC8.4V 适配器或锂电池
质保期限	2 年