

RS485转USB



高效稳定的485转USB转换器

大部份厂商为节省成本导致转换器不稳定

为了你的数据稳定传输 建议485通讯购买

本模块供我司仪表配套使用

本公司上位机只能在我司仪表上使用

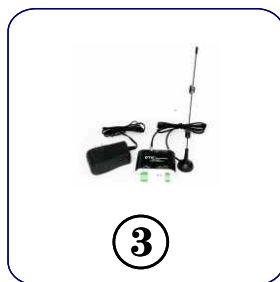
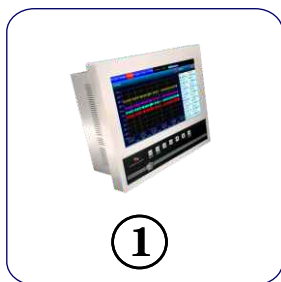
非我司公仪表无法使用我司上位机软件

RS485转USB转换器

电脑监控操作说明

准备硬件

- ① 无纸记录仪或我司带通讯仪表1台或多台均可同时监控
- ② 1个USB转485转换器
- ③ 布线可采用网线布线或我司无线免布线模块1套(选配)
- ④ 电脑一台，如需手机远程监控，电脑需能上网



安装软件

- ① 在电脑上按装U盘里的驱动CH341
- ② 复制电脑在线监控系统到电脑上
- ③ 如果是无线模块,已接好线，分别插在仪表上与电脑上
- ④ 如果是布线的将仪表的485+接转换器A,485-接转换器B

RS485转USB转换器

电脑监控操作说明

- ⑤ 启动监控软件，根据仪表型号选择驱动与端口后启动
- ⑥ 当电脑正确显示仪表数据后点击软件工程管理按钮
- ⑦ 显示手机登录画面。
- ⑧ 将U盘里的手机APP复制到手机上并安装。
- ⑨ 打开手机APP并扫码第七步显示的二维码。

常见问题

- ① 电脑要开着才能通过手机监控。
- ② 仪表数据可以被多个手机访问，无数量限制。
- ③ 仪表采用电脑网络连网，无费用。
- ④ 如果4G连网功能，可按客户要求定制方案与产品。



RS485转USB转换器

免费电脑监控软件

RS485



- 通过RS485通讯
- 电脑实时监控记录
- 远程手机监控
- 第三代云监控技术

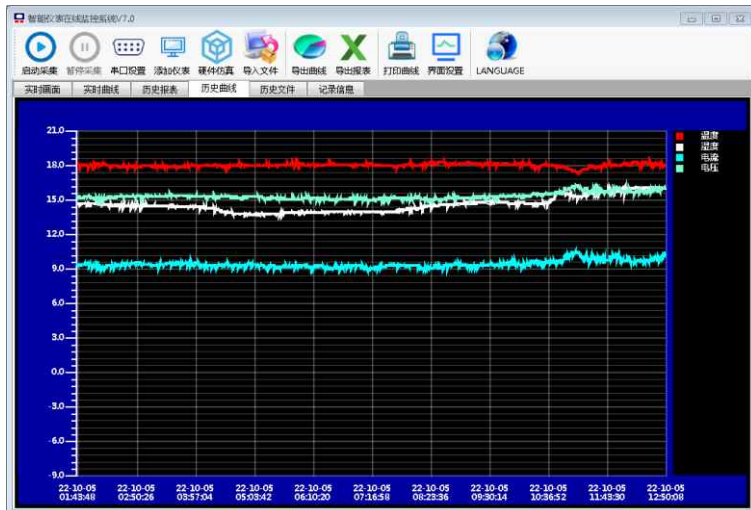


- 1台电脑可监控20台无纸记录仪，最大多可达255测试点
- 仪表连接电脑后，扫描电脑二维码，可通过手机远程监控
- 电脑监控软件免费，一台电脑需要一个RS485转USB转换器
- 可根据实际定制电脑上位机软件

RS485转USB转换器

电脑监控软件

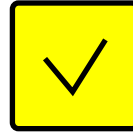
RS485



- 性能稳定可靠
- 快速记录查询
- 打印报表输出
- 曲线导出打印



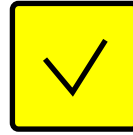
自定义名称



自定义单位



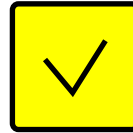
多台仪表联网



自定义单位



电脑数据记录



记录打印输出



实时历史曲线



导出曲线报表

RS485转USB转换器

电脑监控软件

RS485

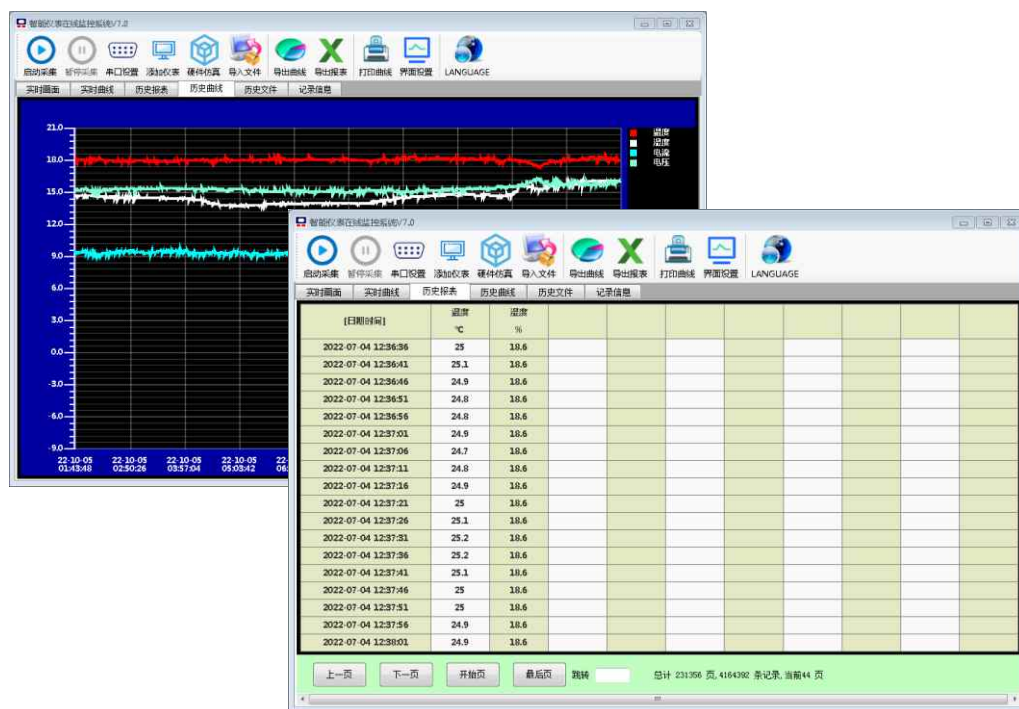
- 自定义通道名称及单位名称 上下限电脑报警
- 查询数据只需0.1秒 高速而稳定
- 同时显示所有通道曲线 曲线放大 坐标位移功能

视频教程 www.nbkzyb.cn

RS485转USB转换器

软件共享共赢

RS485

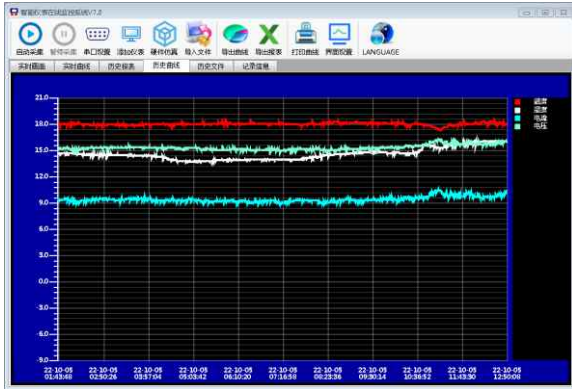


高效而稳定的上位机软件研发费用至少在数百万元之上
无疑给成长中仪器仪表厂商带来困惑;
为此科顺仪器愿将上位机软件共享给仪器仪表厂商使用;
软件可永久授权软件并提共源代码;
具有完全自主知识产权;
自绘数据显示控件, 自主研发实时数据库, 极小体积;

RS485转USB转换器

软件共享共赢

RS485



| 时间/时间 | 温度 ℃ | 湿度 % | 电流 A | 电压 V |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| 2023-07-04 12:36:34 | 20 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:36:43 | 20.1 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:36:46 | 24.9 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:36:51 | 24.8 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:36:56 | 24.8 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:01 | 24.9 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:06 | 24.7 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:11 | 24.8 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:16 | 24.9 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:21 | 25 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:26 | 25.1 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:31 | 25.2 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:36 | 25.1 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:41 | 25.1 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:46 | 25 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:51 | 25 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:37:56 | 24.9 | 10.6 | | |
| 2023-07-04 12:38:01 | 24.9 | 10.6 | | |

| 时间 | 温度℃ | 湿度% | 电流A | 电压V |
|--------------------|------|-----|------|------|
| 2023-4-10 12:45:04 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2023-4-10 12:45:05 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2023-4-10 12:45:06 | -9.3 | 0.6 | 10.6 | 20.7 |
| 2023-4-10 12:45:07 | -9.5 | 0.5 | 10.5 | 20.5 |
| 2023-4-10 12:45:08 | -9.3 | 0.6 | 10.6 | 20.7 |
| 2023-4-10 12:45:09 | -9.5 | 0.5 | 10.5 | 20.5 |
| 2023-4-10 12:45:10 | -9.8 | 0.2 | 10.1 | 20.2 |
| 2023-4-10 12:45:11 | -10 | 0 | 10 | 20 |
| 2023-4-10 12:45:12 | -9.3 | 0.6 | 10.6 | 20.7 |
| 2023-4-10 12:45:13 | -9.6 | 0.4 | 10.3 | 20.3 |
| 2023-4-10 12:45:14 | -9.8 | 0.2 | 10.1 | 20.2 |
| 2023-4-10 12:45:15 | -9.1 | 0.8 | 10.8 | 20.8 |
| 2023-4-10 12:45:16 | -9.3 | 0.6 | 10.6 | 20.7 |
| 2023-4-10 12:45:17 | -9.6 | 0.3 | 10.3 | 20.3 |
| 2023-4-10 12:45:18 | -9.8 | 0.1 | 10.1 | 20.1 |
| 2023-4-10 12:45:19 | -9.1 | 0.8 | 10.8 | 20.8 |
| 2023-4-10 12:45:20 | -9.3 | 0.6 | 10.6 | 20.6 |
| 2023-4-10 12:45:21 | -9.6 | 0.3 | 10.3 | 20.2 |
| 2023-4-10 12:45:22 | -9.8 | 0.1 | 10.1 | 20.1 |
| 2023-4-10 12:45:23 | -9.1 | 0.8 | 10.8 | 20.7 |
| 2023-4-10 12:45:24 | -9.3 | 0.6 | 10.6 | 20.6 |
| 2023-4-10 12:45:25 | -9.6 | 0.3 | 10.3 | 20.2 |
| 2023-4-10 12:45:26 | -10 | 0 | 10 | 20 |
| 2023-4-10 12:45:27 | -9.1 | 0.8 | 10.8 | 20.7 |
| 2023-4-10 12:45:28 | -9.5 | 0.5 | 10.5 | 20.5 |
| 2023-4-10 12:45:29 | -9.6 | 0.3 | 10.3 | 20.2 |
| 2023-4-10 12:45:30 | -10 | 0 | 10 | 20 |

软件仅供我司仪器仪表用户免费使用，不支持第三方硬件

商业授权主要面向仪器仪表厂商

即仪器仪表厂商生产的仪表或采集模块使用我们的软件来监控

商业授权提供三年以上技术支持，并提供驱动开发；

商业授权提供10种硬件驱动开发，并提供软件所有源码；

采集模块免费配置工具

RS485

| 测量1 | 量程上限1 | 量程下限1 | 误差修正1 | 小数位数1 | 输入类型1 |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 测量2 | 量程上限2 | 量程下限2 | 误差修正2 | 小数位数2 | 输入类型2 |
| 测量3 | 量程上限3 | 量程下限3 | 误差修正3 | 小数位数3 | 输入类型3 |
| 测量4 | 量程上限4 | 量程下限4 | 误差修正4 | 小数位数4 | 输入类型4 |
| 测量5 | 量程上限5 | 量程下限5 | 误差修正5 | 小数位数5 | 输入类型5 |
| 测量6 | 量程上限6 | 量程下限6 | 误差修正6 | 小数位数6 | 输入类型6 |
| 测量7 | 量程上限7 | 量程下限7 | 误差修正7 | 小数位数7 | 输入类型7 |
| 测量8 | 量程上限8 | 量程下限8 | 误差修正8 | 小数位数8 | 输入类型8 |
| 测量9 | 量程上限9 | 量程下限9 | 误差修正9 | 小数位数9 | 输入类型9 |
| 测量10 | 量程上限10 | 量程下限10 | 误差修正10 | 小数位数10 | 输入类型10 |
| 测量11 | 量程上限11 | 量程下限11 | 误差修正11 | 小数位数11 | 输入类型11 |
| 测量12 | 量程上限12 | 量程下限12 | 误差修正12 | 小数位数12 | 输入类型12 |
| 测量13 | 量程上限13 | 量程下限13 | 误差修正13 | 小数位数13 | 输入类型13 |
| 测量14 | 量程上限14 | 量程下限14 | 误差修正14 | 小数位数14 | 输入类型14 |
| 测量15 | 量程上限15 | 量程下限15 | 误差修正15 | 小数位数15 | 输入类型15 |
| 测量16 | 量程上限16 | 量程下限16 | 误差修正16 | 小数位数16 | 输入类型16 |

- 为我司模块提供量程上下限配置
- 设置模块输入类型如 4-20mA 0-5V Pt100等
- 模块误差修正功能等

视频教程 www.nbksyb.cn

RS485转USB转换器

4G物联网



远程手机监控 电脑监控

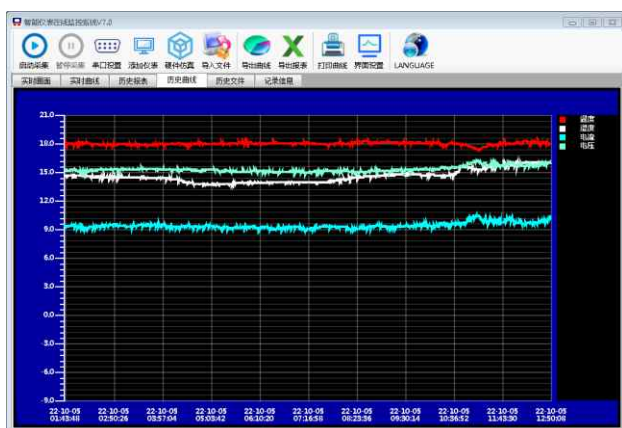
支持我司所有无纸记录仪 温度巡检仪

手机远程监控 云存储

RS485转USB转换器

专业的上位机软件

RS485



- 性能稳定可靠
- 快速记录查询
- 打印报表输出
- 曲线导出打印

2023年软件重构 自主研发实时数据库

大数据分析上位机，不卡死 快速查询

多元化数据输出解决方案 可定制接口

完全自主研发 不需第三方技术支持

RS485转USB转换器