

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

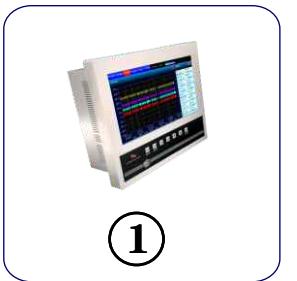
非我司公仪表无法使用我司上位机软件

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 在电脑上安装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

插在电脑USB上

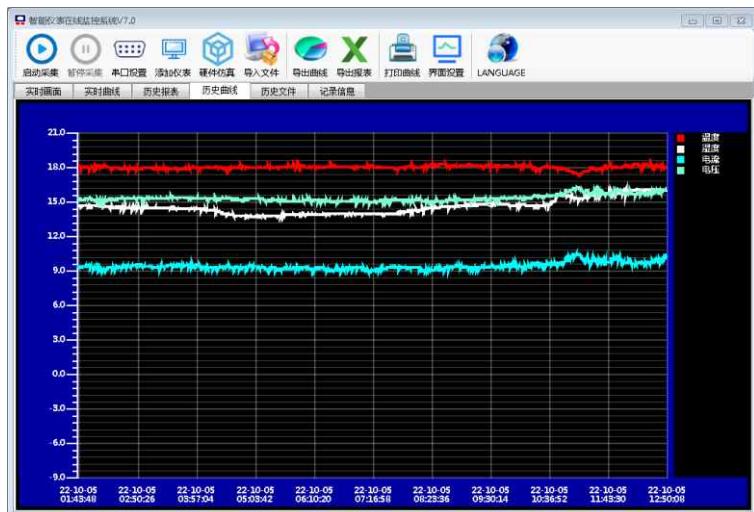


- 1台电脑可监控20台无纸记录仪，最大多可达255测试点
- 仪表连接电脑后，扫描电脑二维码，可通过手机远程监控
- 电脑监控软件免费，一台电脑需要一个RS485转USB转换器
- 可根据实际定制电脑上位机软件

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



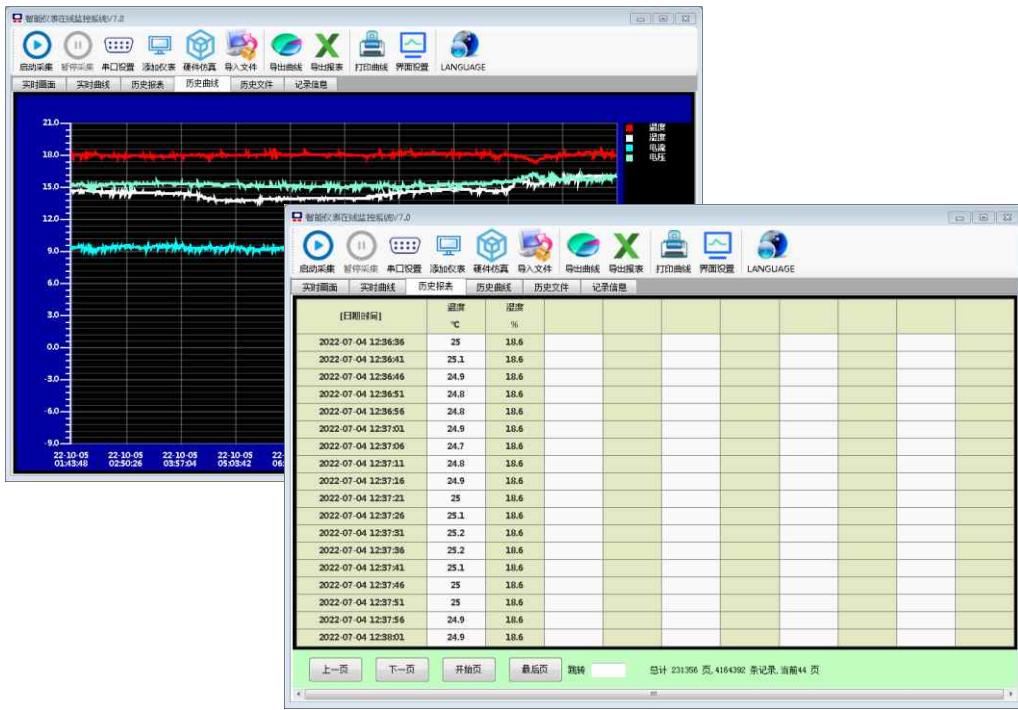
同时显示所有通道曲线 曲线放大 坐标位移功能

视频教程 www.nbksyb.cn

RS485转USB转换器

软件共享共赢

RS485

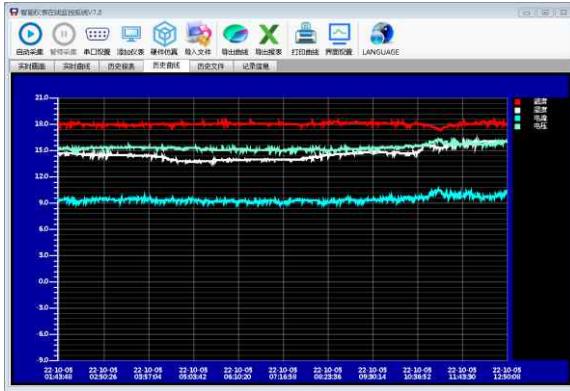


高效而稳定的上位机软件研发费用至少在数百万元之上
无疑给成长中仪器仪表厂商带来困惑;
为此科顺仪器愿将上位机软件共享给仪器仪表厂商使用;
软件可永久授权软件并提供源代码;
具有完全自主知识产权;
自绘数据显示控件, 自主研发实时数据库, 极小体积;

RS485转USB转换器

软件共享共赢

RS485



日期时间	温度	湿度
2022-07-04 12:06:06	28	18.6
2022-07-04 12:06:41	25.1	18.6
2022-07-04 12:06:46	24.9	18.6
2022-07-04 12:06:51	24.8	18.6
2022-07-04 12:06:56	24.8	18.6
2022-07-04 12:07:01	24.9	18.6
2022-07-04 12:07:06	24.7	18.6
2022-07-04 12:07:11	24.8	18.6
2022-07-04 12:07:16	24.9	18.6
2022-07-04 12:07:21	29	18.6
2022-07-04 12:07:26	25.1	18.6
2022-07-04 12:07:31	25.2	18.6
2022-07-04 12:07:36	25.2	18.6
2022-07-04 12:07:41	25.1	18.6
2022-07-04 12:07:46	25	18.6
2022-07-04 12:07:51	25	18.6
2022-07-04 12:07:56	24.9	18.6
2022-07-04 12:08:01	24.9	18.6

时间	温度℃	湿度%	电流A	电压V
1 2023-4-10 12:45:00	0	0	0	0
2 2023-4-10 12:45:05	0	0	0	0
3 2023-4-10 12:45:06	-9.3	0.6	10.6	20.7
4 2023-4-10 12:45:07	-9.5	0.5	10.5	20.5
5 2023-4-10 12:45:08	-9.3	0.6	10.6	20.7
6 2023-4-10 12:45:09	-9.5	0.5	10.5	20.5
7 2023-4-10 12:45:10	-9.8	0.2	10.1	20.2
8 2023-4-10 12:45:11	-10	0	10	20
9 2023-4-10 12:45:12	-9.3	0.6	10.6	20.7
10 2023-4-10 12:45:13	-9.6	0.4	10.3	20.3
11 2023-4-10 12:45:14	-9.8	0.2	10.4	20.2
12 2023-4-10 12:45:15	-9.1	0.1	10.1	20.1
13 2023-4-10 12:45:16	-9.3	0.6	10.8	20.7
14 2023-4-10 12:45:17	-9.6	0.3	10.3	20.2
15 2023-4-10 12:45:18	-9.8	0.1	10.1	20.1
16 2023-4-10 12:45:19	-9.1	0.8	10.8	20.8
17 2023-4-10 12:45:20	-9.3	0.6	10.6	20.6
18 2023-4-10 12:45:21	-9.6	0.3	10.4	20.2
19 2023-4-10 12:45:22	-9.8	0.1	10.1	20.1
20 2023-4-10 12:45:23	-9.1	0.8	10.8	20.7
21 2023-4-10 12:45:24	-9.3	0.6	10.6	20.6
22 2023-4-10 12:45:25	-9.6	0.3	10.3	20.2
23 2023-4-10 12:45:26	-10	0	10	20
24 2023-4-10 12:45:27	-9.1	0.8	10.8	20.7
25 2023-4-10 12:45:28	-9.5	0.5	10.5	20.5
26 2023-4-10 12:45:29	-9.6	0.3	10.3	20.2
27 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



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