

抖音视频链接:https://v.douyin.com/PvtsgtUv-_8/

bilibili 视频链接:

【深圳中创智合测试软件操作教程（串口版）】
https://www.bilibili.com/video/BV1srh8zREyS/?share_source=copy_web&vd_source=84ebe66b3ecaf1dfd7af42831d431b59

【深圳中创智合测试软件操作教程（以太网）】
https://www.bilibili.com/video/BV1K6h8z4ExD/?share_source=copy_web&vd_source=84ebe66b3ecaf1dfd7af42831d431b59

以上链接复制到浏览器打开即可查看

下面为图片加文字说明

请耐心等待查看

网口使用说明

ZH系列采集器新内测软件 (V1.0)-中创智合

隐藏连接设置 隐藏搜索列表 隐藏操作日志 ☐ 开启自动保存 间隔时间(秒): 2

串口设置 网络设置

(1) 协议类型: TCP_Client

(2) 远程主机地址: 192.168.2.169

(3) 远程主机端口: 20108

打开

寻找网络设备

1, 单击打开网口搜索软件

2, 单击搜索

3, 确认IP与电脑在同一子网下保持网关一致, 以及工作模式

4, 若修改, 请点击保存

5, 将模块的IP以及端口号输入进去

6, 确认使用的协议

7, 上述步骤设置好后单击打开

打开后会出现模块型号双击打开即可

基础设置 (不带★的一般保持默认)

IP地址类型: 静态IP HTTP服务端口: 80

模块静态IP: 192.168.2.21 用户名: admin

子网掩码: 255.255.255.0 密码: admin

网关: 192.168.2.1 设备名称: K2

☐ RS422 ☒ RS485 设备ID: 8003

☐ Index ☐ Link ☐ 建立连接后发送ID号

☐ Reset ☒ RFC2217 ☐ 发送数据时携带ID号

端口设置 波特率不要随意修改, 按默认的就可以

校验/数据/停止: NONE 8 1

模块工作方式: TCP Server 本地端口: 20108

目标IP/域名: 192.168.0.201 串口波特率: 115200 远程端口: 8234

☐ 启用透传云

设备编号: 通讯密码:

保存参数

操作日志 数据流

日志

[03:06:47]>03 03 00 50 00 0A C4 3E

[03:06:48]<=地址3未找到

[03:06:48]>04 03 00 50 00 0A C5 89

[03:06:48]<=地址4未找到

[03:06:48]>05 03 00 50 00 0A C4 58

[03:06:48]<=地址5未找到

Hex 显示发送 清空

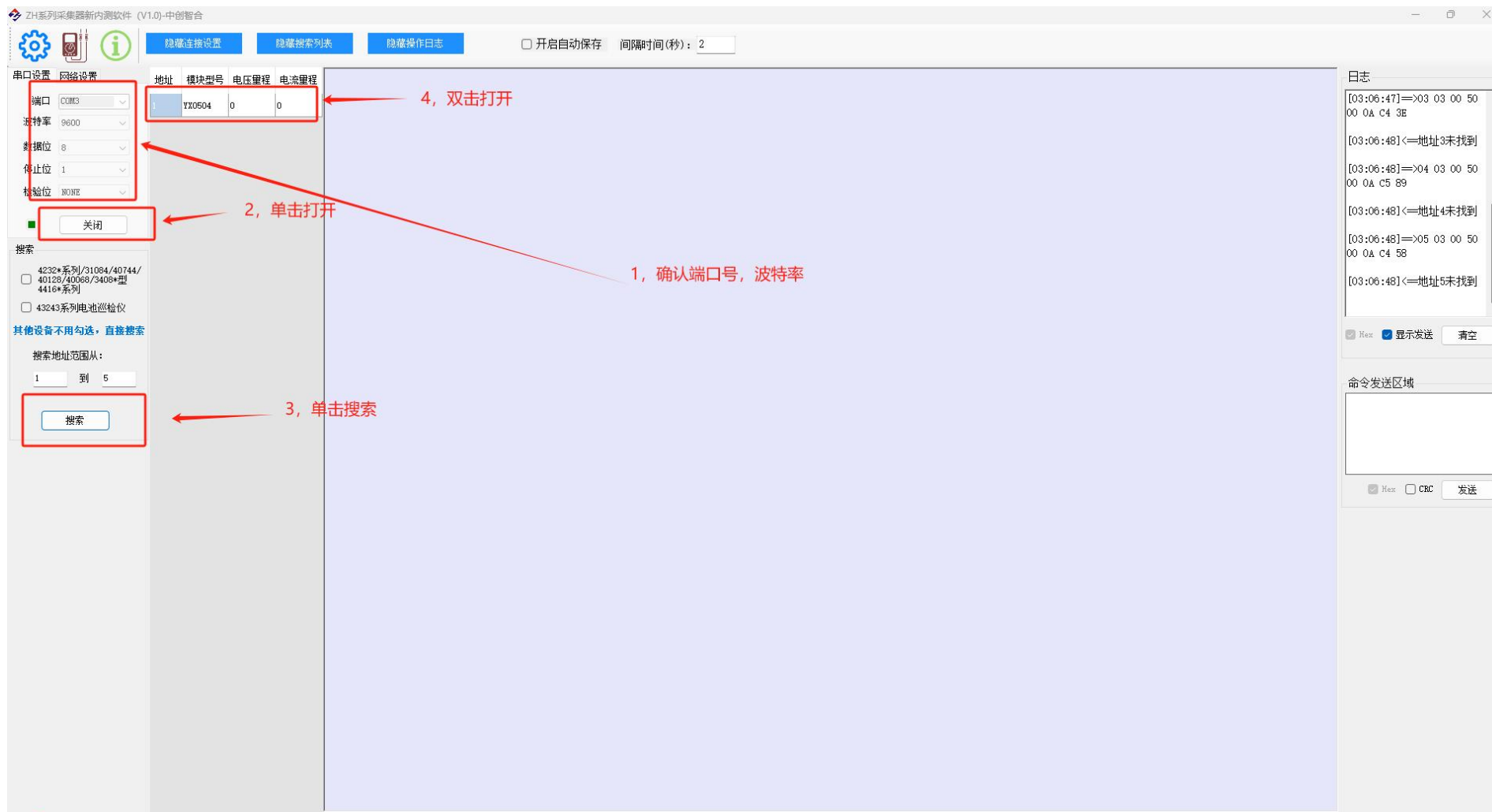
命令发送区域

Hex CRC 发送

网口使用说明补充



串口使用说明



串口使用补充

ZH系列采集器软件 (V3.0.1.6.20250715) - 中创智合 - 客户通用

隐藏连接设置 隐藏搜索列表 隐藏操作日志 打开使用说明 打开串口调试助手 ☐ 开启自动保存 间隔时间(秒): 2

串口设置 网络设置

地址 模块型号 电压量程 电流量程

端口 COM3
波特率 9600
数据位 8
停止位 1
校验位 NONE
打开

☐ 客户版本

该页面为串口使用补充
请根据模块说明书使用!!!

当搜索不到模块时可使用该软件
该软件为串口调试助手, 只做为模块
通讯功能检测使用

端口号为客户电脑上对应通讯模块的com口

已经设置好校验码, 不需要修改

修改为对应模块的波特率

该软件已经设置好, 可以输入对应说明书里的命令直接发送检测

SSCOM V5.13.1 串口/网络数据调试软件 (V5.13.1.6.20250715) - 中创智合 - 客户通用

通讯端口 串口设置 显示 发送

端口号 COM1 ELTIMA Virtual Serial
波特率 115200
校验位 ModbusCRC16

HEX显示 保存数据 接收数据到文件 接收数据到文件 定时发送 1000 ms 接收数据到文件 定时发送 1000 ms

发送文件 停止 清除发送区 最新 English 保存参数 扩展

发送

COM1 已关闭 115200bps, 8, 1, None, None

设置使用说明

ZH系列设备软件 (V3.0.0.3.20250701)-中创智合

串口设置 网络设置

地址 模块型号 电压量程 电流量程

1-12路量程: 30 V/A

1-12路校准

零点校准 1路额定校准 2路额定校准

额定值校准 1-12 7路额定校准 8路额定校准

额定值校准 13-24 13路额定校准 14路额定校准

19路额定校准 20路额定校准

开启1到12路通道放大倍数 关闭1到12路通道放大倍数 开启13到24路通道放大倍数 关闭13到24路通道放大倍数

1、当搜索到时，需要双击或者点击此按钮打开

2、当界面打开后需要先暂停读数，而后打开设置按钮

型号不允许修改

产品型号设置

ZH- 44243G 确定

电压量程: 30 电流量程: 30

修改量程

响应时间设置

100ms 40ms 20ms 1s

修改响应时间

地址与波特率修改

十进制地址: 1 波特率: 9600

修改地址 修改波特率

奇偶校验设置

无校验 偶校验 奇校验 2位停止位

修改奇偶校验

这五个设置按照客户需求来设置

设置后，需要重新搜索一次再打开界面使用

关于我们

ZH系列采集器软件 (V3.0.0.3.20250701)-中创智合

隐藏连接设置 隐藏搜索列表 隐藏操作日志 打开使用说明 打开串口调试助手 ☐ 开启自动保存 间隔时间(秒): 2

串口设置 网络设置

地址 模块型号 电压量程 电流量程

1 442430 30 30

1路: 0 2路: 0 3路: 0 4路: 0 1路功率: 0
5路: 0 6路: 0 7路: 0 8路: 0 2路功率: 0
9路: 0 10路: 0 11路: 0 12路: 0 3路功率: 0
13路: 0 14路: 0 15路: 0 16路: 0 4路功率: 0
17路: 0 18路: 0 19路: 0 20路: 0 5路功率: 0
21路: 0 22路: 0 23路: 0 24路: 0 6路功率: 0
1路极性: 0 2路极性: 0 3路极性: 0 4路极性: 0 7路功率: 0
5路极性: 0 6路极性: 0 7路极性: 0 8路极性: 0 8路功率: 0
9路极性: 0 10路极性: 0 11路极性: 0 12路极性: 0 9路功率: 0
13路: 0 14路: 0 15路: 0 16路: 0 10路功率: 0
17路: 0 18路: 0 19路: 0 20路: 0 11路功率: 0
21路: 0 22路: 0 23路: 0 24路: 0 12路功率: 0

13-24路量程: 30 V/A

保存

5路额定校准 6路额定校准
11路额定校准 12路额定校准
13路额定校准 14路额定校准 15路额定校准 16路额定校准 17路额定校准 18路额定校准
19路额定校准 20路额定校准 21路额定校准 22路额定校准 23路额定校准 24路额定校准

开启1到12路通道放大倍数 关闭1到12路通道放大倍数 开启13到24路通道放大倍数 关闭13到24路通道放大倍数

日志

1E 34 34 32 34 33 47 61
DB 00 18 3B E8

[02:15:08]>01 03 00 4E
00 01 E4 1D

[02:15:08]<=01 03 02 00
1E 3B 4C

[02:15:08]>01 03 00 4F
00 01 E5 DD

[02:15:08]<=01 03 02 00
04 B9 87

返回字节数: 125

Hex 显示发送 清空

命令发送区域

Hex CRC 发送

工作时间:
周一到周五8:30到5:30
假如不为工作电话联系
有可能不能及时回复请谅解
软件问题技术支持的微信电话号码
17749638179

点击即可进入官网

ZH系列通用采集模块 新测试软件V3.0

软件问题技术支持: 18194099495
硬件使用技术支持: 13265602120
疑难问题技术支持: 15118172120

技术资料下载:[www.szzczh.cn](点击进入官网)

深圳市中创智合科技有限公司,是集各种电量信号传感、信号变送、信号采集、信号传输产品的研发、生产、销售及服务于一体的国家高新技术企业,创新型中小企业,专精特新企业。

公司主要以多路信号采集产品为主,提供各类多路测量与控制产品,在工业自动化测试、测量等方面提供全系列解决方案。目前公司已推出五大类产品,包括多路电量采集器、I/O口控制器、温度采集模块、电量变送器、多功能电力仪表等,并根据用户需求不断推出特色新产品。