

高级应用软件
解决方案

易于安装是我们的首要任务

我们的目标是让运动控制系统的设置和编程尽可能地简单。鸣志提供运动控制产品所用的一系列软件工具，用于产品的设置、整定和配置。所有的软件和更新都免费提供给客户。



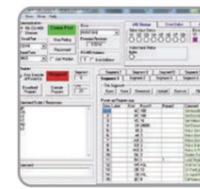
Step-Servo Quick Tuner

用于步进伺服产品的设置和配置。使用 Step-Servo Quick Tuner，可以帮助用户找到最佳的伺服整定参数，还可以测试基本的运动控制功能，并且可以实时进行数据监控。



ST Configurator

用于设定和配置ST/STAC系列驱动器和STM/SWM集成式马达。ST Configurator软件为驱动器参数设定提供了一种简便方式。



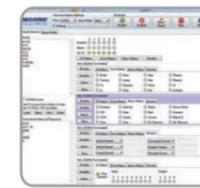
Q Programmer

用于具有Q编程能力的驱动器，创建和编辑单机程序，并实现程序驻留。这些驱动器具有多任务处理、数学运算、寄存器操作和编码器跟随等功能。



STF Configurator

用于PC端配置STF系列驱动器的软件，软件集成Q编程，简单运动等功能。



RS-485 Bus Utility

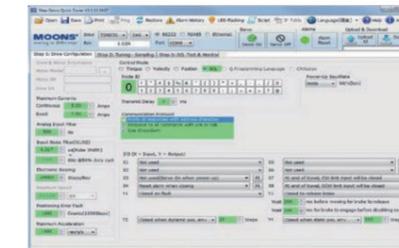
RS-485 Bus Utility是一个简单的，功能强大的软件工具，通过MOONS' SCL ASCII命令设置和测试多轴RS-485通讯网络。



CANopen Test Tool

用于演示CANopen通讯功能，可以帮助用户更简单地开发和分析CANopen运动控制。

Step-Servo Quick Tuner



特点

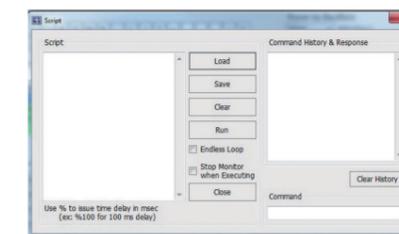
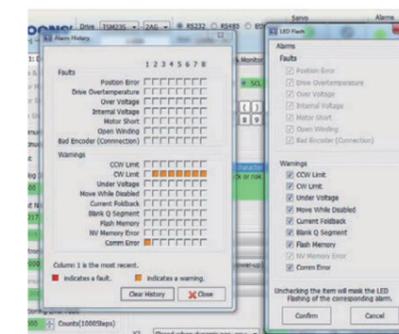
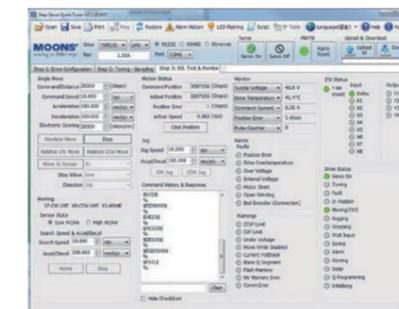
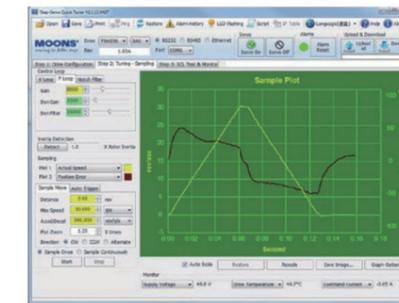
- 友好的用户界面
- 设置简单，只需三步
- 驱动器设置与配置
- 伺服参数整定与采样
- 运动调试与监控
- 编写并保存SCL命令脚本
- 集成在线帮助
- 支持全系列TSM/SSM/TXM/SSDC 系列步进伺服产品

关于软件

Step-Servo Quick Tuner是基于PC的步进伺服应用配置调试软件，可以调整伺服整定参数，测试评估步进伺服的驱动性能，可以配置伺服控制增益，控制模式和I/O功能设定，其示波器功能可以帮助用户配置伺服控制增益。Step-Servo Quick Tuner支持多种通讯协议，例如RS-232、RS-485/422、CANopen或以太网。

系统要求

Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows XP(Service Pack 3), 32位或64位系统

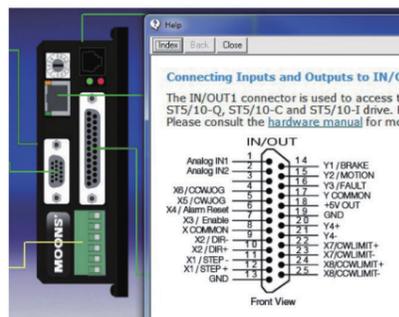
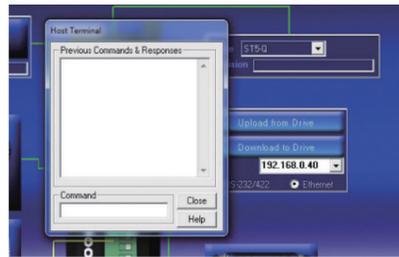
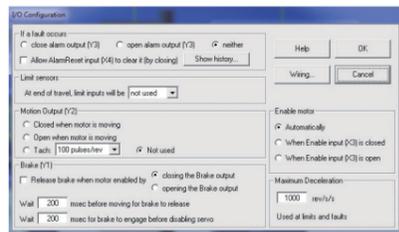
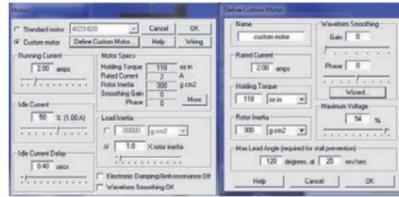


免费下载

软件和相关使用手册请到MOONS' 官网下载:

www.moons.com.cn

ST Configurator



特点

- 直观的用户界面
- 驱动器状态与报警监控
- 包含自测模式，用于测试驱动器/电机功能
- 内置SCL调试窗口
- 集成在线帮助
- 支持全系列ST和STAC步进驱动器
- 支持全系列STM和SWM集成式马达

关于软件

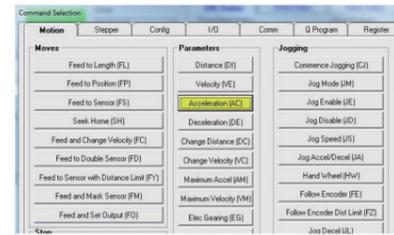
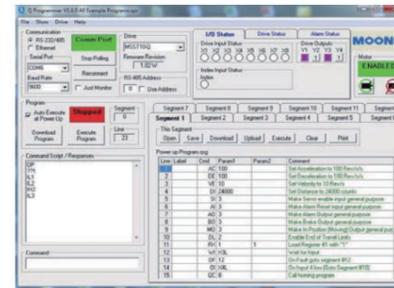
ST Configurator软件使ST/STAC/STM/SWM步进驱动器的设置、配置和编程变得简单轻松。通过直观的界面，用户可对电机参数、I/O参数、编码器和运动控制参数进行设置。ST Configurator提供RS-232、RS-485/422、CANopen和以太网通讯方式的无缝连接。同时，如果用户的计算机安装了Q Programmer软件，通过ST Configurator可直接切换到Q Programmer进行Q程序编制。

系统要求

Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows XP(Service Pack 3), 32位或64位系统

免费下载
软件和相关使用手册请到MOONS' 官网下载:
www.moons.com.cn

Q Programmer



特点

- 单轴运动控制
- 执行驻留程序
- 多任务处理
- 条件判断
- 数学运算
- 寄存器操作
- 运动轨迹模拟
- 集成在线帮助
- 支持所有ST/STAC系列的Q/C/IP型驱动器
- 支持所有TSM/SSM/TXM/STM/SWM系列的Q/C/IP型集成式马达

关于软件

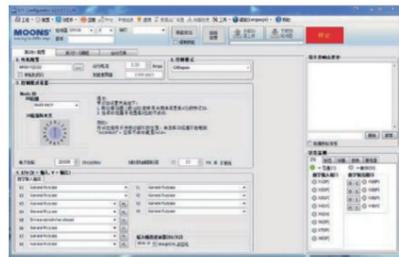
Q Programmer是一款单轴运动控制的软件，用于鸣志可编程式的步进及伺服驱动器。Q Programmer允许用户为-Q和-Plus驱动器创建功能复杂的可独立运行的程序。Q Programmer环境支持的指令包括运行控制、I/O、驱动器配置与状态、数学运算、寄存器操作和多任务处理。

系统要求

Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows XP(Service Pack 3), 32位或64位系统

免费下载
软件和相关使用手册请到MOONS' 官网下载:
www.moons.com.cn

STF Configurator



特点

- 直观的用户界面
- 驱动器状态与报警监控
- 内置SCL或eSCL调试窗口
- 内置Q编程界面
- 运动仿真

关于软件

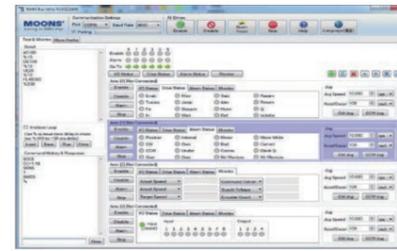
STF Configurator是一款基于PC端配置STF系列驱动器的软件，软件集成Q编程，简单运动等功能。

系统要求

Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows XP(Service Pack 3), 32位或64位系统



RS-485 Bus Utility



特点

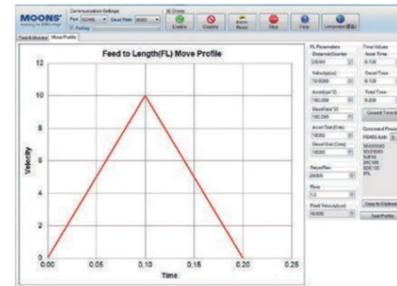
- 支持SCL指令
- 简洁的用户界面、强大的功能
- 支持多达32轴的RS-485运动控制网络
- 可监控I/O状态、驱动器状态、报警状态及9种最有用的运动参数
- 编写并保存SCL指令脚本
- 集成在线帮助
- 支持全系列RS-485驱动器

关于软件

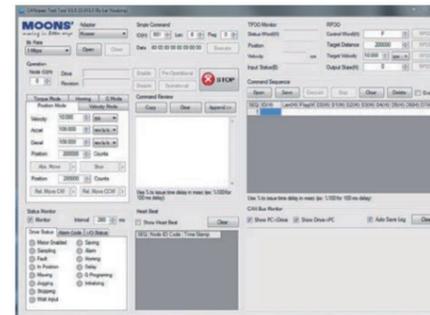
如果您打算使用串口命令语言(SCL)控制鸣志RS-485多轴串口通讯驱动器，那么您会需要一个简单的仿真终端来熟悉和测试命令和RS-485网络。RS-485 Bus Utility是最好的选择，因为它可把指令作为一个包发送，在指令之间采用最小的延时，同时在发送的时候附加“回车”符。其它终端工具依次发送输入的字符，增加了使用SCL指令的难度。

系统要求

Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows XP(Service Pack 3), 32位或64位系统



CANopen Test Tool



特点

- 友好的用户界面
- 支持多种工作模式
- 采用多线程技术，运行性能高
- CAN总线监控与日志记录功能
- 支持Kvaser/PEAK/ZLG适配器

免费下载
 软件和相关使用手册请到MOONS' 官网下载:
www.moons.com.cn

免费下载
 软件和相关使用手册请到MOONS' 官网下载:
www.moons.com.cn