

# STM24SF/QF

## 集成式电机

快速入门

### 开始前的准备

请确保以下各项在开始安装STM24SF/QF前准备就绪:

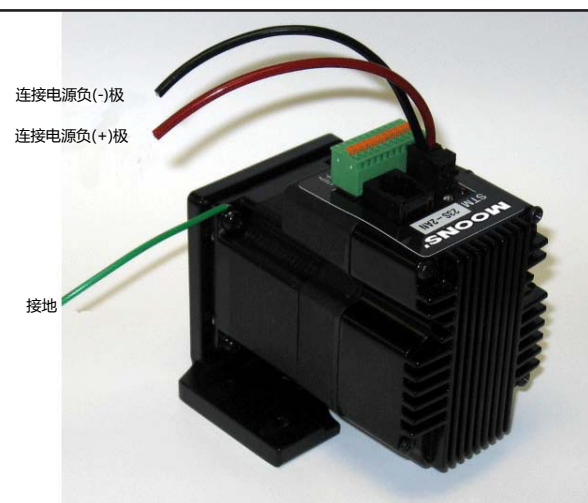
- 一个12 - 70V 直流电源
- 一把小的一字螺丝刀 (已随产品附带)
- 一台已安装微软Windows 98/2000/NT/Me/XP/Vista/Windows 7 操作系统的个人电脑
- 一张MOONS'光盘 (已随产品附带)
- 一个编程通信电缆线 (RS-232版本产品附带通讯线, 需求RS-422/485通讯线可联系MOONS')

### 安装软件

- 运行MOONS' 光盘上ST Configurator 的安装程序
- 按照软件的安装向导完成软件安装
- 利用编程通信电缆将驱动器与个人电脑连在一起

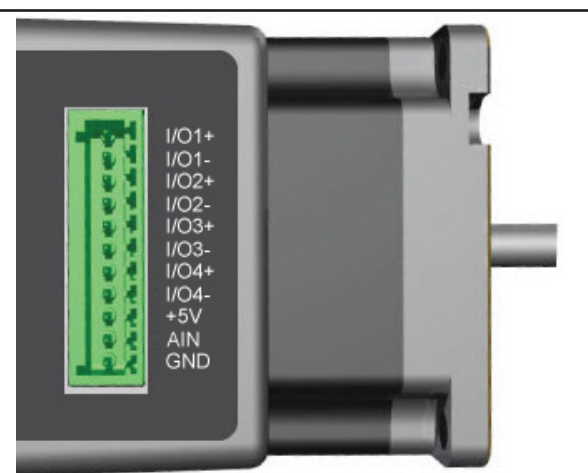
### 连接直流电源

- 使用16至20号导线, 将直流电源的正 (+) 极连接驱动器 (+) 端口, 将直流电源的负 (-) 极连接驱动器 (-) 端口。
- 小心不要接反线, 接反有可能会使内部保险丝熔断进而影响保修。
- 如果客户使用的是稳压电源, 电机在高速运转时产生的反电势有可能会影响稳压电源。MOONS'的反电势钳位模块RC050可以帮您解决烦恼, 请登陆MOONS'网站查看STM24SF/QF用户手册, 以获得详细信息。



### 配置驱动器

- 先打开软件, 然后给驱动器上电
- 软件会自动识别并显示驱动器的型号及固件版本号
- 通过软件界面配置电机参数, 选择控制模式以及配置输入输出



### 警告



- 只有技术人员才可以安装, 调试或维护本产品
- 请在安装或调试前仔细阅读说明书
- 请确保设备各部分与机壳接地良好
- 本产品包含静电敏感元件, 不正当接触可能会造成产品失效

**MOONS'**  
moving in better ways

上海安浦鸣志自动化设备有限公司

上海市闵行区闵北工业区鸣嘉路168号 邮编: 201107

电话: 021-52634688

传真: 021-62968682

邮箱: info@moons.com.cn

网址: www.moons.com.cn

客户咨询中心  
400-820-9661