

珠海市西门子低压断路器授权总经销商 中国授权SIEMENS一级总代理

产品名称	珠海市西门子低压断路器授权总经销商 中国授权SIEMENS一级总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子PLC:西门子伺服电机 西门子触摸屏:西门子电缆 西门子变频器:西门子模块
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2 栋二单元9层01号房（仅限办公）
联系电话	13510737515 13185520415

产品详情

3 软硬件介绍

第一张电路图是380V的动力电源控制器，第二张电路图是24V电源控制器,电路图中24V、M是控制器的外部DC24V电源，该电源用于给控制器供电。CU310-2 外壳的前面有4个LED。RDY:Ready；COM:选件板；输出 > 5V :编码器电源 > 5 V (TTL / HTL)；MOD:运行模式（预留），其中X121接24V使能，X100为DRIVE-CLiQ 接口（DRIVE-CLiQ (Drive Component Link with IQ) 是连接 SINAMICS 不同组件的通讯系统，这些组件有：控制单元、电源模块、电机模块、电机和编码器。)

,X23为HTL/TTL/SSI 编码器接口。

3.2调试过程

SINAMICS S120驱动的调试可按以下三步骤进行：

一、离线在 Startdrive 中创建项目。

按照下列步骤进行驱动的调试：

1. 使用 Startdrive 创建项目。
2. 进行驱动设备的基本参数设置。
3. 创建与驱动间的在线连接。

4. 将项目加载到目标设备中
5. 使用控制面板调试驱动。
6. 结果：电机转动

二、将离线驱动配置加载到项目中。

按照下列步骤，通过将驱动配置上传到项目中来进行驱动的调试：

1. 使用 Startdrive 创建项目。
2. 创建与驱动间的在线连接。
3. 将驱动配置加载到项目中。
4. 对 Startdrive 中确定的设备配置进行二次编辑。
5. 进行驱动设备的基本参数设置。
6. 将项目加载到目标设备中。
7. 使用控制面板调试驱动。
8. 结果：电机转动

三、通过读取设备配置创建项目

按照下列步骤通过读取设备配置调试驱动：

1. 使用 Startdrive 创建项目。
2. 可选：创建与驱动间的在线连接。
3. 确定驱动配置。
4. 对 Startdrive 中确定的设备配置进行二次编辑。
5. 进行驱动设备的基本参数设置。
6. 将项目加载到目标设备中。
7. 使用控制面板调试驱动。
8. 结果：电机转动