

# SIEMENS河北省廊坊市西门子变频器、驱动、PLC（授权）一级代理商——西门子华北总代理

产品名称	SIEMENS河北省廊坊市西门子变频器、驱动、PLC（授权）一级代理商——西门子华北总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子代理商:变频器 西门子总代理:伺服电机 西门子一级代:触摸屏
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
联系电话	15915421161 15903418770

## 产品详情

### 概述

当Startdrive项目中的控制单元固件版本比设备实际固件版本低时，需要先将项目中的控制单元版本进行升级，才能将项目下载至控制单元中，如图1所示。

图1 项目中控制单元固件版本与实物不一致

为保证项目升级成功进行，请下载最新版本的Startdrive 调试软件。

SINAMICS Startdrive V18 SP2下载地址为（或点击文末“阅读原文”获取）：

<https://support.industry.siemens.com/cs/af/en/view/109807137>

下面以G120 CU250S-2 PN为例，介绍将G120 CU250S-2 PN V4.7的项目文件，下载到控制单元CU250S-2 PN V4.7.13版本中的操作。

### 2. 离线升级

使用Startdrive打开原有的 G120 项目文件，在“设备视图”中右键点击控制单元，选择“更改设备”，如图2所示。

## 图2 选择需要升级的设备

从弹出的窗口中选择：

1. 更改后的控制单元
2. 控制单元需要升级到的版本
3. 点击“确定”，完成项目中控制单元版本的升级。

如图3所示。

注意：设备版本发生变化后，可读参数的值会复位为默认值。

## 图3 完成项目中控制单元版本的升级

项目升级完成后，在“设备视图”下点击控制单元。“常规”->“目录信息”页面查看控制单元的固件版本，用来确定是否已经升级成功，如图4所示。

## 图4 检查升级完成以后的项目中控制单元的固件版本

### 3. 在线下载项目

使用Startdrive 连接G120 变频器：

1. 点击按钮“下载到设备”；
2. 选中“将参数设置保存在EEPROM中”；
3. 点击“装载”，完成新项目的下载。如图5所示。

## 图5 下载新项目至G120 变频器