

# SIEMENS内蒙古自治区赤峰市西门子变频器、驱动、PLC（授权）一级代理商——西门子华北总代理

产品名称	SIEMENS内蒙古自治区赤峰市西门子变频器、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

1

### InverterEdge软件介绍

InverterEdge软件是西门子工业技术支持中心驱动团队使用C#开发的软件，为基于TIA PORTAL和Startdrive Openness组件的SINAMICS系列变频器提供一键配置及调试。目前支持的变频器有S120、S210、G120、G120C、G120D、G120P、G120XA、V20。

<图1-1 InverterEdge软件界面>

2

### SIMOGEAR减速电机的一键配置与调试

InverterEdge 软件从V1.4.1版本以后开始支持SIMOGEAR减速电机的一键配置与调试，目前只适用于G120/G120C变频器。在使用时，方法与G120变频器的一键配置与调试过程类似，只需配置好C:\Siemens Drive路径下的驱动配置表G120\_Device\_List.xlsx，就可以启动一键配置与调试功能。完成驱动配置、参数批量调试、快速调试、批量调试、项目拷贝，可以实现驱动在配置和调试时的多种任务。

<图2-1 InverterEdge软件界面>不同的是，在填写驱动配置表时，增加了SIMOGEAR减速电机配置部分

，只需填写SIMOGEAR减速电机的订货号、使用电压、使用频率即可，无需填写电机具体铭牌数据，InverterEdge软件会自动在TIA项目中配置好相应的电机参数。