

# 广东省湛江市SIEMENS西门子（授权）中国一级代理商

产品名称	广东省湛江市SIEMENS西门子（授权）中国一级代理商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子一级代理商:触摸屏 变频器:伺服电机 西门子PLC:直流调速器
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）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

## 产品详情

### 西门子SINAMICS S210伺服系统简介

时至今日，如何在满足高品质需求的同时，以更优化的成本更快地将产品投入市场是机械设备制造商面临的特殊挑战。

因此，兼具直观操作和高效组态的系统必然是大势所趋。紧凑、易用兼具强大功能的[西门子SINAMICS S210伺服](#)驱动系统应运而生。

节省空间的单电缆技术（OCC）的运用与[SINAMICS S210单轴伺服驱动器](#)、[SIMOTICS S-1FK2伺服电机](#)的组合相得益彰，能够满足各种苛刻的需求。强大的Web server和TIA博图软件真正的实现了所见即所得的调试组态体验。

### SINAMICS S210

目前，SINAMICS S210功率段覆盖从50W到750W。该伺服驱动系统尤其适用于高动态、非连续运动控制的机械设备。当涉及到\*\*定位和运动控制相关应用时，SINAMICS S210可充分发挥其强大的性能，即使面对超高动态响应的需求时，S210依旧可轻松应对，实现极高的精度。

得益于强大的性能，SINAMICS

S210在机器人、包装、搬运抓取、木工、塑料加工以及数字印刷等行业均有不俗的表现。

SINAMICS S210突出亮点如下：

### 集成Web server功能

采用HTTPs传输协议的web server功能在保证系统网络安全的基础上，无需安装任何的软件即可轻松完成驱动调试工作。是时候对调试软件say no了。

### 更加简单智能的一键优化功能

简单才能更加高效。

### 单电缆技术（OCC）

单电缆不仅仅是把几根电缆捆在一起那么简单。基于Drive-CliQ的数字式反馈技术具有更强的EMC防护能力，极大地提升了系统的抗干扰能力，节省了安装空间的同时更是增强了系统的稳定性。

电流环的循环时间高达62.5  $\mu$ s

集成强大的安全功能,支持PROFIsafe,STO,SBC,SS1

### 两种编码器类型可供选择

20位单圈\*\*值编码器、20位+12位多圈\*\*值编码器两种编码器，都属于机械式\*\*值编码器，无需电池供电。

### 专用的SIMOTICS 1FK2伺服电机

结构紧凑，性能优异，快插式电缆接头旋转角度达315°。紧凑型电机和高动态型电机可满足平稳运行负载和轻巧型负载等不同机型和设备需求。

### 与S7-1500(T)组成完美的伺服控制系统

支持Profinet通讯，自动适配PLC的通讯相关配置，无需单独在驱动器中组态报文。可通过工艺对象的方式实现各种运动控制功能，包括同步、凸轮、插补等功能。可应用于桁架机械手（插补功能）、高速包装设备（测量输入），收放卷应用（转矩/附加转矩控制）等。