

# 河北省PLC代理商-触摸屏代理商-变频器代理商一级代理

产品名称	河北省PLC代理商-触摸屏代理商-变频器代理商一级代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子变频器:西门子触摸屏 西门子伺服电机:西门子PLC 西门子直流调速器:西门子电缆
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	18475208684 18475208684

## 产品详情

### 概述

S7-1500连接 S200 PN组态位置控制工艺对象，在网络组态时可以采用S200 PN GSD文件（博途V18以下版本）或使用Startdrive（博途V18及Startdrive V18 SP2以上版本）二种方式配置S200。对于这两种配置在工艺对象的“与驱动装置进行数据交换”的组态、“编码器”的配置及“与编码器进行数据交换”的组态中需要注意以下事项。关于S200伺服控制更多信息请阅读：

- [\(1\) SINAMICS S200伺服产品特色与最新样本](#)
- [\(2\) S7-1500通过工艺对象连接S200实现位置控制的方法](#)

(1) 在“与驱动装置进行数据交换”的组态中：- 不能选择“组态过程中自动应用驱动值(离线)” - 可以选择“运行时自动应用驱动值(在线)” - 或手动设置参考速度、最大速度和参考扭矩参考转数：根据驱动装置的参考转速参数P2000填写最大转数：填写电机的最大速度值P1082基准扭矩：根据驱动装置的参考扭矩参数P2003填写

(2) 在“编码器”的配置画面中：-

无论使用单圈或多圈juedui值编码器，“编码器类型”要选择“循环juedui编码器”。

每转增量：1024转数：1Gx\_XIST1中的位：11Gx\_XIST2中的位：0（2）21位多圈juedui值编码器：每转增量：1024转数：4096Gx\_XIST1中的位：11Gx\_XIST2中的位：0

