

# 齐齐哈尔市西门子授权代理商，西门子PLC,变频器，伺服电机授权代理商

产品名称	齐齐哈尔市西门子授权代理商，西门子PLC,变频器，伺服电机授权代理商
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plc s7-200与s7-300的mpi通信问题

有关[西门子plc](#)

s7-200与s7-300的mpi通信问题，是否所

有的型号西门子s7-200plc的端口都支持mpi通信，mpi通讯电缆的制作方法等，一起来了解下。

西门子plc的mpi通信问题

一、是否所有型号西门子s7-200plc的端口都支持mpi通信？

二、当西门子s7-300plc与s7-200

plc (cpu224)进行mpi通信时200plc (cpu224)波特率为什么不能设为187.5k比特?mpi通讯电缆怎么制作?

1、西门子s7-200 cpu具有一到两个rs-485通信口，cpu上的通信口支持的通信协议有：

ppi协议：西门子专为s7-200开发的通信协议（主、从站都可以）

mpi协议：不完全支持（只有作从站时候才支持）

2、cpu上的通信口各自独立，每个通信口都有自己的网络地址、通信速率等参数设置。

通信口的参数在编程软件micro/win的“系统块”中查看、设置。

作为从站进行mpi通信时，支持19.2k、187.5k的通信波特率，请注意：新的设置只有在系统块下载到cpu中后起作用。

三、当西门子s7-300plc做主站与s7-200plc从站进行mpi通信时，通信电缆可以使用dp网络接头和电缆，在实际现场也是这样使用的。

二个dp网络接头加通信线，制作要规范，dp网络接头有一进一出，二个接头都要分别接进入绿a1和红b1，外部的终端电阻都打到on位置）连接300和200的plc。