

# 贵阳西门子PLC模块DP电缆供应商采购

产品名称	贵阳西门子PLC模块DP电缆供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/米
规格参数	品牌:西门子 型号:电源电缆 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢
联系电话	19542938937 19542938937

## 产品详情

贵阳西门子PLC模块DP电缆供应商采购组态王和多台西门子S7-300、400 PLC 通过 DP 协议通讯时，设备地址应如何定义?1)硬件连接：计算机中插入一块CP5611(或CP5613)可实现将多个S7-300/400PLC连接在一条 DP 总线上。2)DP 协议设置：所有 PLC \*\*设置的 DP Slave 站，CP5611(或 CP5613)要求通过 Simatic net 设置的 DP master 站;3)组态王中设备地址定义：选择 PLC/西门子/S7-200 系列(DP)/Profibus-DP，设备地址固定为 1.1 (该地址与从站 PLC 的地址设置无关)。(九)西门子 300 plc 通过 MPI 通讯卡与组态王进行通讯时，能否实现双设备冗余的功能?可以实现。1)一个 cp5611 卡可以连接两台 s7300plc(使用西门子厂家提供的可编程插头来实现);2)在组态王软件中建立两个 s7300plc，设备地址分别设备为 7.2 和 8.2(设备地址根据实际设备来设置)，小数点\*的号指 plc 的地址，后面是 cpu 所在的槽号。这两个 plc 在 STEP7 编程软件中是单定义的，所以除 plc 地址不一样，槽号是一样的;3)在组态王中只须定义主设备的变量即可。(十)组态王和西门子 300、400PLC 通讯支持哪些通讯链路?是否需要西门子软件的支持?1)MPI 电缆通讯方式：组态王所在的计算机\*\*安装 STEP7 编程软件;2)MPI 通讯卡方式：组态王所在的计算机\*\*安装 STEP7 编程软件;3)以太网方式：不需要在组态王所在的计算机上安装 STEP7 或 Simatic net 通讯软件;4)Profibus-DP 通过方式：需要在本机上安装 STEP7 编程软件和 Simatic net 6.0(或以上版本)的通讯配置软件和授权;5)Profibus-S7通过方式：需要在组态王所在的计算机上安装 STEP7 编程软件，但不需要安装 SIMATIC NET 软件。西门子 200 plc 使用 MPI 协议与组态王进行通讯时需要哪些设置?1)在运行组态王的机器上需要安装西门子公司提供的 STEP7 Microwin 3.2 的编程软件，我们的驱动需要调用编程软件提供的 MPI 接口库函数;2)需要将 MPI 通讯卡 CP5611 卡安装在计算机的插槽中，使用西门子公司提供的电缆和网络接头将 CP5611 卡和 S7-200 的 Port 口相连(CP5611 卡的 3，8 分别和 S7200 的 PORT 口 3，8 连接)，一般情况下 MPI 网络中连接后一个设置得网络接头的终端电阻应打到 ON(有效)状态;3)PLC 中 MPI 网络的创建和通讯波特率的正确设置;4)在控制面板中 SetPG/PC 接口参数的设置;具体可参考组态王电子帮助。(二)组态王与西门子 200 plc 自由口协议通过 modem 通讯，硬件接线怎样实现?设备上插标准 PPI 电缆，modem9 针口通过一个标准 232 交叉线接到 PPI 电缆上即可，232 交叉线的 modem 侧需要 1 4 6 短接，7 和 8 短接。(三)一台 S7 200 PLC通过串口方式能否接两个上位机通讯?通过串行电缆的方式不行，可以考虑使用以下两种方式：1)PLC 配置为 MPI 协议，这样两个上位机需要各配置一块 MPI 卡;2)两个 PC 机中，一个作为采集站和 PLC 通讯，另外一个作为客户端和采集站通讯。西门子430

变频器出现A0501是什么意思，怎么解决?解决办法：1检查电动机功率是不是和变频器一致及变频器设定P0307 p0206是不是和电动机一致。2检查电缆及电动机是不是有接地故障或者电动机是不是有存在匝间短路故障。3电动机是不是有过热或过载\*额定电流现象。4如果确定以上都没有问题，可以适当延长加速时间。电动机的功率与变频器的功率不匹配 2 电动机的连接导线太长 3 接地故障 故障应采取的措施: 1 电动机的功率 ( P0307)\*\*与变频器功率 ( P0206)相对应 2 电缆长度不得\*过大允许值 3 输入变频器的电机参数\*\*与实际使用的电动机一致 4 定子电阻值 ( P0305 ) \*\*正确无误 5 电动机的冷却风道是否堵塞 电动机是否过载 ( 增加斜坡上升时间，减少“提升”的数值) 西门子变频器过电压如何处理?先你要搞清楚过压得原因。一、电源电压过压，一般不可能，当然不能排除。二、减速过快导致直流母线过压，延长减速时间，如果不允许调时间，只能加刹车电阻了。三、负载属于回馈负载，如提升机负载，下行时电动机处于发电机状态，能量回充到直流母线，只能加刹车电阻了。当然也可以加网侧逆变器把能量会馈到电网，或者多台变频器共直流母线。四、变频器所带电动机或变频器出线电缆接地，这种时候开机有输出可能会跳过压。五、变频器本身故障，导致误报。如果输入电压正常。负载正常的话加个制动电阻 ( DB电阻即可) 西门子模块中国总代理商成立于2010年，有自己的盘柜生产基地。主要从事自动化控制工程方案设计、软件编程、电控柜组装、开关柜设计、现场工业电气安装、工业系统调试、流水线编程调试、软件解决方案、组态界面设计、可视化设计等，同时作为电控柜/开关柜厂家，为工业自动化及贸易公司提供，业务涉及：自动化领域 机械自动化 自动化生产线 自动化产品贸易等，公司还开展电控柜成套业务，电控柜、开关柜等产品品质达到质量标准。并开拓了食品饮料、环保、水泥、冶金、船舶、机场、汽车等领域客户。贵阳西门子PLC模块DP电缆供应商采购