

厦门西门子PLC一级代理商

产品名称	厦门西门子PLC一级代理商
公司名称	上海朔川电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:代理 德国:正品
公司地址	上海市松江区石湖荡镇唐明路299号B幢2楼
联系电话	18569700564 18569700564

产品详情

西门子电源的故障与维修 1、功能及工作原理 伺服电源模块主要功能是产生直流电压，供给主轴模块和进给伺服模块，同时产生供系统和各个模块内部使用的+24v和+5v电压。根据直流电压控制方式，它又分为开环控制的UE模块和闭环控制的I/R模块，UE模块没有电源的回馈系统，其直流电压正常时为570V左右，而当制动能量大时，电压可高达640多伏。I/R模块的电压则一直维持在600V左右。当交流380V送入电源模块后，先内部逻辑电源电路开始工作，产生+24V和+5V电压，当内部电源正常后，端子9出现24V电压。此时模块内部主接触器还没有合，通过其常闭辅助触点，端子111上出现24V电压，当模块内部完成预充电过程后，113端上出现24V，通过外电路连接到端子63，允许ER模块的整流电路工作，产生600V直流电压。4) Profibus - DP 通过方式：需要在本机上安装 STEP7 编程软件和 Simatic

net6.0(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；4.

西门子 200plc 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，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。 10、可控硅损坏： 电机在起动时，过电流将软起动器击穿。(检查软起动器功率是否与电机的功率相匹配，电机是否是带载起动)

软起动器的散热风扇损坏。(更换风扇) 起动频繁，高温将可控硅损坏。(控制起动次数)

滤波板损坏(更换损坏元件)输入缺相，引起此故障的因素有很多：

a、检查进线电源与电机进线是否有松脱；b、输出是否接有负载，负载与电机是否匹配；c、用万用表检测软起动器的模块或可控硅是否击穿，及们的触发门极电阻是否符合正常情况下的要求(一般在20-30欧左右)；d、内部的接线插座是否松脱