

河南省郑州市西门子PLC模块总代理商

产品名称	河南省郑州市西门子PLC模块总代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/件
规格参数	西门子一级代理商:西门子模块 西门子代理商:西门子一级代理 西门子总代理商:西门子PLC代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

河南省郑州市西门子PLC模块总代理商

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；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：电机在启动时，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，电机是否是带载启动) 软起动器的散热风扇损坏。(更换风扇) 启动频繁，高温将可控硅损坏。(控制启动次数) 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、用万用表检测软启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

在SIMATIC 315PN-2的OB1中，调用FB8/FB9。通信双方的“R_ID”均设为0。将SIMATIC 315PN-1的MB100-MB109赋值B#16#02，在SIMATIC 315PN-2中，将FB9的“EN_R”置1，然后在SIMATIC 315PN-1中，将FB8中“REQ”设置上升沿信号，此时SIMATIC 315PN-2的MB110-MB119接收到B#16#02。如图7所示。

图7

同理，将SIMATIC 315PN-2的MB100-MB109赋值为B#16#03，SIMATIC 315PN-1的MB110-MB119接收到B#16#03。如图8所示。

图8

3.2. 确认数据交换SFB/FB 12 "BSEND" 向类型为“BRCV”的远程伙伴SFB/FB发送数据。通过这种类型的数据传送，更多的数据可以在通讯伙伴之间传输，*其它用于组态的S7连接的通讯SFB/FB所能传输的数据量，通过集成PN口的S7-400和S7-300是65534字节。要发送的数据区是分段的。各个分段单独发送给通讯伙伴。通讯伙伴在接收到后一个分段时对此分段进行确认，该过程与相应SFB/FB "BRCV" 的调用无关。在调用块之后，当在控制输入REQ 上有上升沿时，发送作业被激活。发送用户存储区中的数据与处理用户程序是异步执行的。由SD_1起始地址和要发送数据的大长度。可以通过LEN来确定数据域的作业长度。在这种情况下，LEN替换SD_1的长度区域。参数R_ID必须在相应的两个SFB/FB上*相同。如果在控制输入R处有上升沿，则当前数据传送将被取消。如果传送成功完成，则通过将状态参数DONE的数值设置为1来进行指示。如果状态参数DONE或ERROR的数值为1，则在前一个发送处理结束之前，不能处理新的发送作业。SFB/FB 13 "BRCV" 接收来自类型为“BSEND”的远程伙伴SFB/FB的数据。在收到每个数据段后，向伙伴SFB/FB发送一个确认帧，同时更新LEN参数。在块调用完毕，并且在控制输入EN_R数值为1之后，块准备接收数据。可以通过EN_R=0来取消一个已激活的作业。由RD_1起始地址和接收区的大长度。由LEN指示已接收数据域的长度。从用户存储区中接收数据与处理用户程序是异步执行的。参数R_ID必须在相应的两个SFB/FB上*相同。通过状态参数NDR的数值为1来指示所有数据段的无错接收。接收到的数据保持不变，直到通过EN_R=1来重新调用SFB/FB 13为止。如果在数据的异步接收期间调用块，则将引发一个警告，该警告通过STATUS参数输出；如果当控制输入EN_R数值为0时进行调用，则接收将被终止，并且SFB/FB将返回到它的初始状态。打开SIMATIC 315PN-1的OB1，在OB1中依次调用FB12，FB13如图9、图10所示：