

# 惠州西门子RS485通讯电缆代理商

产品名称	惠州西门子RS485通讯电缆代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:plc 原装:全新
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

惠州西门子RS485通讯电缆代理商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

### 2 如何删除MMC卡中的程序

使用MRES或者“Clear/Reset”不能删除MMC卡中的数据，只能删除工作存储器中的内容，并复位所有的M、T、C以及DB块的实际值。完成复位后会自动将MMC卡中的程序拷贝到工作存储器中，如下方法可以删除MMC卡中的数据。

2.1. 使用STEP7中的“View > Online”菜单命令，在线打开Blocks，选中要删除的块，用“Delete”键，即可直接删除卡中的程序块。这点类似于RAM卡。

2.2. 用“PLC > Download User Program to Memory Card”下载一个空的程序。

2.3. 使用西门子编程器PG或西门子读卡器来删除或执行格式化。

### 3、删除MMC卡中的程序的特殊情况：被动格式化

在下列情况出现时，有可能会要求进行被动格式化：

3.1 装入应用程序指令由于掉电而中断

3.2 向MMC卡写数据时由于掉电而中断

3.3 卡中程序的组态与实际的硬件配置不相符时

3.4 卡中有CPU无法正确识别的数据

可以执行被动格式化的标志为CPU的STOP灯出现慢闪，这是CPU在请求被动格式化，只有此时可以用MRES按钮格式化MMC卡，把卡中的错误信息清除，具体操作方法如下：

将模式开关拨到MRES并保持直到STOP灯保持常亮（约九秒），并在其后三秒内迅速拨动模式开关，即在三秒内使模式开关返回到STOP后再迅速拨回到MRES位置，此时，STOP灯快速闪烁，表示正在格式化。保持开关在MRES位置，直到STOP灯常亮，格式化完成

PC适配器通过串行的COM接口将PC连接到S7/M7/C7的MPI/DP接口。PC适配器的MLFB: 6ES7 972-0CA2x-0XA0

2. 设置PG/PC接口在SIMATIC器中，菜单“Options > Set PG/PC interface...”并为PC适配器进行设置。

MPI/PROFIBUS：PC适配器和S7-CPU/中继器之间本地连接：PC和PC适配器之间

3. 设置波特率使用开关设置传输速度必须与在“Set PG/PC interface”中PC的参数设置匹配。

38.4 kbit/s的传输速度在STEP 7 V3.1或者更高版本中才支持。

4. 检查PC和PC适配器之间的电缆检查PG/PC的COM口和PC适配器之间的连接电缆（零调制解调电缆）。电缆必须符合定义的标准RS232

电缆 ( MLFB 6ES7 901-1BF00-0XA0 )。 RS232 电缆的管脚分配见下图：

如果使用了电缆，那么就可以适用于所有版本的 STEP 7 和所有版本的 PC 适配器。

注意事项：对于使用 RS232 电缆 6ES7 901-1BF00-0XA0 (长度：6m) 的适配器进行了所有的和认证 (CE, UL, CSA, FM)。如果使用不同的 RS232 电缆，就不再保证符合 CE, UL, CSA, FM 的要求。不要忽视这一点，因为使用不同的电缆会危及 SIMATIC 抗外部 ( 其它的影响/ ) 的性。RS232 在通信速率为 20 kbit/s 时通信距离为大约 15米。以下观点成立：通信速率越高，电缆越短，反之亦然。使用特殊的低电容电缆可以达到更远的通信距离。这种情况下，也必须遵循上述要求。

## 5. 检查 LED

电源 LED：OFF：未提供 24V 电源或者重大硬件错误 ON：为运行做好了 ( 几秒 ) 闪烁：PC 适配器检测到错误

运行 LED：表示在 MPI/DP 总线上存在通过适配器的数据传输。

6. PC 适配器的电源电源电压：针脚 2 和 7 之间为 DC 24V 针脚 5 和 6 之间为 DC 5V

适配器通过 CPU 或者中继器的 MPI/DP 接口获取电源供电。因此不允许 MPI 电缆。并且只能使用可以提供 DC 24V 和 DC 5V 的接口。

“ 电源 LED" 只要提供 24V 就马上会亮起。通过测量针脚 5 和 6 之间的电压可以检查是否存在 5V 电压供应。