

西宁市西门子代理商

产品名称	西宁市西门子代理商
公司名称	上海湘羿工业自动化设备有限公司
价格	1.00/99
规格参数	西门子:/西门子中国PLC代理
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号2782室
联系电话	15200773606

产品详情

打开其中两套PLC的OB1，调用FB12(BSEND)块发送数据，FB13(BRCV)块接收数据，1#PLC的发送对应2#PLC的接收，1#PLC的接收对应2#PLC的发送。4、调用FB12的时候几个参数的含意，a、REQ，发送开始，上升沿触发发送工作；b、ID，连接ID号，这个ID号是在NetPro组态时生成的ID号；c、R_ID，连接号，相同连接号的FB块互相对应发送/接收数据，这个是由用户编程时定义的，例如1#PLC的FB12的R_ID是DW#16#2，则2#PLC的FB13的R_ID也是DW#16#2，这样才能保证正常接收发送；d、DONE，发送完成，如果REQ端是一个不停的脉冲，正常情况下DONE端也应该也是一个不停的脉冲反馈；e、SD_1，发送的开始地址，以P# x.x byte xxx来表示，f、LEN，发送数据的长度。5、采用FB12、FB13来进行发送/接收是比较麻烦的，一方面需要两端的以太网模块都支持双边发送，如Cp343-1-Lean就不支持了，另一方面，两边都要写程序，对于增加的系统不太方便，所以这时可以在NetPro里把One-way(单边通讯，激活后FB12、FB13不能使用)激活，采用FB14(GET)取数据、FB15(PUT)发送数据来做，FB14的参数定义和FB12差不多，只是少了R_ID和LEN，这样更方便一些，而且还有一个好处，不需要对原有的系统进行什么更改，只需要把单边的PLC组态和程序下载就可以了6、需要注意的另一个问题是FB和SFB的区别，在S7-400上采用SFB，在S7-300上采用FB，在S7-300集成的PN口上，采用SFB，这个问题曾经折磨过我一两天才解决。

二、WinLC与PLC互连WinLC是在PC机上的软件PLC，可以把一台PC机当成PLC使用。这样对于不能采用模拟器连接的软件是比较方便的，如采用Intouch、Ifix这些SCADA软件做为上位机软件时，测试是个麻烦的问题，需要与实际机器连接起来才能测试，但如果有WinLC，可以把程序拷到WinLC上运行，上位机软件与WinLC联机测试，省去不少工夫，所以WinLC对于不方便进行现场测试的环境，是个不错的替代方案。WinLC既然是一套软件PLC，就能够实现PLC的功能，那么与PLC通讯也是可以实现的，下面说一说WinLC与S7-300互连1、新建一个项目，建立一个S7-300的站点，硬件组态；建立一个PC站点，在PC站点上增加一个WinLC和一个IE General，IE General的IP地址与PC机的IP地址一致，其实IE General指的就是PC机的以太网卡。

德国西门子股份公司创立于1847年，是全球电子电气工程领域的领先企业。西门子自1872年进入中国，140余年来以创新的技术、卓越的解决方案和产品坚持不懈地对中国的发展提供全面支持，并以出众的品质和令人信赖的可靠性、领先的技术成就、不懈的创新追求，确立了在中国市场的领先地位。2015年（2014年10月1日至2015年9月30日），西门子在中国的总营业收入达到69.4亿欧元，拥有超过32000名员工。西门子已经发展成为中国社会和经济不可分割的一部分，并竭诚与中国携手合作，共同致力于实现可持续发展。[1] 2014年9月，西门子股份公司和博世集团达成协议：罗伯特博世公司将收购西门子所持有的合资企业博世和西门子家用电器集团（简称博西家电）50%的股份，交易完成后博西家电将成为博世集团的全资子公司，西门子彻底退出家电领域。出售家电业务正是西门子专注于电气化、自动化和数字化战略的体现之一西门子PLC,上海湘羿自动化代理西门子PLC多年，精湛的技术，雄厚的实力，技术人员为您解答西门子相关难题，提供**质的方案供您选择！！！！西门子S7-300PLC广泛运用于小型工厂、用于具有中/大规模的程序量以及使用PROFIBUS DP进行分布式组态的工厂、用于具有中/大规模的程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINET上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统。

