

江苏省徐州市西门子办事处，西门子一级代理商西门子一级分销技术服务

产品名称	江苏省徐州市西门子办事处，西门子一级代理商 西门子一级分销技术服务
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子一级代理商:触摸屏 变频器:伺服电机 西门子PLC:直流调速器
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2 栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

BCNet-S7MPI的功能：1、支持S7总线多主站网络通讯。2、S7总线波特率自适应，自动查询S7总线上的主站地址，显示地址列表。3、直接安装在PLC通讯口上，从通讯口获取电源（也可外接电源）。4、支持西门子S7以太网通讯驱动，包括STEP7编程软件、WINCC监控组态软件以及SIMATIC NET等。5、以太网端协议开放，用户可以采用语言编程（如VB、VC、C#等）实现与S7-300的数据通讯。6、提供BCNetS7OPC服务器，无连接数、点数限制。7、BCNetS7 DataExchange功能，通过简单的配置实现在两个PLC之间交换数据。8、集成ModbusTCP服务器，支持FC1、FC2、FC3、FC4、FC5、FC6、FC16，Modbus数据区自动映射至S7-300数据区。9、通过路由器可实现PLC的Internet远程编程和监控。特色功能1：西门子驱动支持 BCNet-S7除支持TCP/IP驱动外，还支持3种驱动方式：1、BCNetS7(PPI)，PPI方式，用于S7200；2、BCNetS7(MPI)，MPI方式，用于S7300，S7400；3、BCNetS7(DP)，DP方式，用于S7300，S7400；特色功能2：BCNet-DX通过简单的设置，实现PLC之间的数据交换；特色功能3:modbusTCP通讯 Modbus TCP与西门子PLC数据地址对应关系BCNet-S7PPI、BCNet-S7MPI内部集成ModbusTCP服务器，支持ModbusTCP通讯的客户机软件可以直接读写PLC的数据。实现功能号包括：FC1、FC2、FC3、FC4、FC5、FC6和FC16。PLC的站地址为Modbus从站地址。PLC的数据区和Modbus数据区在BCNet-S7PPI/MPI内部被自动映射，PLC内不需要编写通讯程序：1. PLC的Q区对应Modbus的线圈，Q0.0对应00001。2. PLC的I区对应Modbus的离散输入，I0.0对应10001。3. PLC的M区对应Modbus的输入寄存器，MW0对应30001。4. PLC的V区(DB区)对应Modbus的乘法寄存器，VW0对应40001。地址计算公式如下：1. $Qm.n = 00001 + m * 8 + n$ 。2. $Im.n = 10001 + m * 8 + n$ 。3. $MWm = 30001 + m / 2$ ，m为偶数。4. $VWm = 40001 + m / 2$ ，m为偶数； $DB1.DBWm = 40001 + m / 2$ ，m为偶数。例如：地址：40040；对应S7200地址:VW78;对应S7300地址: DB1.DBW78;特色功能4：OPC服务器 提供免费的OPC服务器，没有连接数、点数限制；支持S7200,S7300，S7400特色功能5：以太网TCP/IP协议开放 BCNetS7以太网通讯协议用于计算机通过TCP/IP协议和BCNet-S7PPI（或者B

CNet-S7MPI) 通讯来读写S7-200 (S7-300) PLC数据。对于语言 (VB、VC、C#等) 可以通过调用Winsoc ket类库来实现通讯。

BCNetS7以太网通讯协议可通过BCNetPro软件进行测试。特色功能6 : InterNet远程访问