

西门子（中国）自动化与驱动授权总代理商- 浙江省SIEMENS华东地区分销商

产品名称	西门子（中国）自动化与驱动授权总代理商- 浙江省SIEMENS华东地区分销商
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济 小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

产品详情

西门子（中国）自动化与驱动授权总代理商-浙江省SIEMENS华东地区分销商

1、 SIMATIC S7 系列PLC、 S7200、 s71200、 S7300、 S7400、 ET200 2、 逻辑控制模块
LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL等 3、 SITOP 系列直流电源 24V DC
1.3A、 2.、 3A、 、 10A、 20A、 40A4、 HMI 触摸屏TD200 TD400C TP177,MP277 MP377
SIEMENS 交、直传动装置 1、 交流变频器
MICROMASTER系列：MM、 MM420、 MM430、 MM440、 ECO MIDASTER系列：MDV
6SE70系列（FC、 VC、 SC） 2、 全数字直流调速装置
6RA23、 6RA24、 6RA28、 6RA70 系列SIEMENS 数控 伺服1、 840D、 802S/C、 802SL、 828D
801D：6FC5210,6FC6247,6FC5357,6FC5211,6FC5200,6FC5510,2、 伺服驱动：
6SN1123,6SN1145,6SN1146,6SN1118,6SN1110,6SN1124,6SN1125,6SN1128着眼未来 致力于OE
M用户的开发本公司主要是通过电子商务经营大众消费品，消费品行业所有产品等。本公
司秉承“顾客至上，锐意进取”的经营理念，坚持“客户一”的原则为广大客户提供的服
务。欢迎广大客户惠顾！

6ES7292-1AD20-0AA0

相似图像

SIMATIC S7-200 , 备件 输入/输出接线盒针对 EM 221 , EM 222 , (4 件每件含 7 个螺钉)

列表价 (不含税)	显示价格
您的单价 (不含税)	显示价格
PDF 格式的数据表	下载
服务和支持 (手册 , 认证 , 问答...) 下载	
产品	
商品编号(市售编号)	6ES7292-1AD20-0AA0
产品说明	SIMATIC S7-200 , 备件 输入/输出接线盒针对 EM 221 , EM 222 , (4 件每件含 7 个螺钉)
	订货数据总览
产品家族	PM400:产品宣布退市 / 将逐步停止供货
产品生命周期 (PLM)	产品停产时间 : 2015.11.01
PLM 有效日期	
价格数据	
价格组 / 总部价格组	TG / 2AP
列表价 (不含税)	显示价格
您的单价 (不含税)	显示价格
金属系数	无
交付信息	
出口管制规定	AL : N / ECCN : EAR99H
工厂生产时间	1 天
净重 (Kg)	0.059 Kg
产品尺寸 (W x L X H)	未提供
包装尺寸	4.50 x 12.10 x 3.30
包装尺寸单位的测量	CM
数量单位	1 包装
包装数量	4
其他产品信息	
EAN	4025515161837
UPC	
商品代码	85369010
LKZ_FDB/ CatalogID	ST9.72
产品组	2284
原产国	中国
Compliance with the substance restrictions according to RoHS directive	RoHS 合规开始日期: 2008.03.31
产品类别	C: 产品制造/生产到订单 , 无法重复使用或再利用 , 也不能通过信用退货。
电气和电子设备使用后的回收义务类别	-
REACH Art. 33 责任信息	Lead > 0, 1 % (w / w)
分类	版本分类eClass5.127-24-92-90eClass627-24-92-90eClass7.127-24-92-90eClass827-24-92-90eClass927-24-22-92eClass9.127-24-22-92ETIM4EC002584ETIM5EC002584ETIM6EC002584ETIM7EC002584IDEA43552UNSPSC1432-15-17-05UNSPSC1532-15-17-03

西门子S7-200输入/输出接线盒6ES7292-1AD20-0AA0

S7-200支持的通信协议

表1. S7-200系统支持的通信协议略表

协议类型 端口位置 接口类型 传输介质 通信速率 备注
 PPIMPI PROFIBUS-DPS7 协议 AS-Interface USS Modbus
 RTU 自由口

EM241 模块 CPU口0/1	RJ11 DB-9针	模拟电话 RS-485	33.6Kbits/s 9.6K,19.2K,187.5K 19.2K,187.5K	数据传输速率 主、从站 仅从站
EM277	DB-9针	RS-485	19.2K...187.5K...12M 9.6K,19.2K...187.5K...1 2M	速率自适应从站
CP243-1/CP243-1 IT CPU口0	RJ45 接线端子 DB-9针	以太网 AS-i网络 RS-485	10Mbits/s, 100Mbits/s 5/10ms循环周期 1200bits/s...9.6K...115. 2K	自适应 主站 主站自由口库指令 主站/从站自由口库 指令
EM241 CPU口0/1	RJ11 DB-9针	模拟电话 RS-485	33.6Kbits/s 1200...9.6K...115.2K	数据传输速率

S7-200 CPU上的通信口 (Port0, Port1) 可以工作在“自由口”模式下。所谓自由口就是建立在RS-485半双工硬件基础上的串行通信功能，其字节传输格式为：一个起始位、7位或8位数据、一个可选的奇偶校验位、一个停止位。凡支持此格式的通信对象，一般都可以与S7-200通信。在自由口模式下，通信协议*由通信对象，或者用户决定。

网络通信

一些通信标准只支持一对一的通信方式；另一些支持网络通信。S7-200支持多种网络通信方式。

网络通信协议要比一对一的通信更为复杂。网络通信对网络中的设备也有一定的要求，通信设备能否*符合网络通信协议的要求会影响、制约实现整个网络通信的完整功能。考察这些网络通信协议的要求，对于项目的规划、设计、调试具有重要的意义。选用适当的设备可以有目的地利用网络通信要求的特点，做到经济合理。

在用户的实际工作中，上述的制约更多地在使用了非西门子的第三方产品时出现。

S7-200的特点就是支持网络通信。连接到S7-200编程口的设备都可以认为是连接到了S7-200通信网络上。一个典型的例子是安装了编程软件Micro/WIN的计算机，通过编程电缆与CPU通信口相连，这也可以认为是一个通信网络。

通信主站和从站

通信协议规定了通信设备在网络中的角色，可分为：

通信从站：从站不能主动发起通信数据交换，只能响应主站的访问，提供或接受数据。从站不能访问其他从站。在多数情况下，S7-200在通信网络中作为从站，响应主站设备的数据请求。

通信主站：可以主动发起数据通信，读写其他站点的数据。S7-200 CPU在读写其他S7-200 CPU数据时（使用PPI协议）就作为主站（PPI主站也能接受其他主站的数据访问）；S7-200通过附加扩展的通信模块也可以充当主站。

安装编程软件Micro/WIN的计算机一定是通信主站；所有的HMI（人机操作界面）也是通信主站；与S7-200通信的S7-300/400往往也作为主站。

只有一个主站，其他通信设备都处于从站通信模式的网络就是单主站网络。单主站网络的例子有：

一个S7-200 CPU和Micro/WIN（编程计算机）的通信

一个S7-200 CPU和一个HMI（如TD200）的通信

多个CPU联网（但它们都处于PPI从站模式时），与Micro/WIN的通信

多个CPU联网，网络上只有一个HMI（如TP170B等）

一个CPU使用USS协议与一个或多个西门子驱动装置通信

一个Modbus RTU主站与从站的通信

一个通信网络中，如果有多个通信主站存在，就称为多主站网络。属于多主站网络的情况有：

一个S7-200 CPU连接一个HMI，同时需要Micro/WIN的编程通信

S7-200 CPU联网，有CPU做PPI主站访问其他CPU的数据，同时需要Micro/WIN编程、监视

CPU联网，有两个以上的CPU做PPI通信主站

一个S7-200 CPU连接多个HMI

联网的多个CPU，连接多个HMI

上述情况的组合