

# 西门子6ES7288-1SR20-0AA0

产品名称	西门子6ES7288-1SR20-0AA0
公司名称	上海都进自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:SR20 6ES7288-1SR20-0AA0:全新原装 中国:质保1年
公司地址	上海市松江区1855弄91号
联系电话	13764683738 15021045968

## 产品详情

西门子S7-200SMARTCPU模块6ES7288-1SR20-0AA0

S7-200 SMART , CPU SR20 , 标准型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 12 输入/8 输出

6ES7 288-1SR20-0AA0 西门子PLC控制器 , 西门子模块代理商 , 原装进口 , 现货销售

本公司以最优质的服务 , 最专业的技术来满足每一位来电的质询的客户 , 为达成我们之间的合作 , 不以利益为目的 , 只以长远为目标 , 欢迎广大客户来电垂询;

质量保证 · 服务诚信 · 价格实惠 本公司销售的产品一律为原装正品

=====

SIEMENS上海赞国自动化科技有限公司

>>>>>>>>>24小时咨询热线:15021045968上海赞国竭诚为您服务

联系人:黄小琴

电话(Tel):021-31129606

传真(Fax):021-67633621

在线(QQ) :2377417431

-----

代理销售产品有：西门子PLC200.300.400.ET200.S1200.S1500,200 Smart,6SE70变频器,6RA70/28直流调整器,C98面板,3RW软启动器,6AV人机触摸屏HMI,6SL,MM4变频,6EP电源,6GK网络产品,LOGO! 6ED,6DD,6DR,6DP,6XV电缆,6SY,6RY,PCS7,CP卡,1XP编码器,6FX,6SN,6FC,1PH,1FT,1FK,工控机,交换机,贝得电机,欧瑞传动(惠丰)F1000系列,E1000系列通用变频器

以下西门子200 Smart,6ES7288-型号现货供应6ES7288-1SR20-0AA0 , CPU SR20 , 标准型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 12 输入/8 输出6ES7288-1SR40-0AA0 , CPU SR40 , 标准型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 24 输入/16 输出6ES7288-1ST40-0AA0 , CPU ST40 , 标准型 CPU 模块 , 晶体管输出 , 24 V DC 供电 , 24 输入/16 输出6ES7288-1SR60-0AA0 , CPU SR60 , 标准型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 36 输入/24 输出6ES7288-1ST60-0AA0 , CPU ST60 , 标准型 CPU 模块 , 晶体管输出 , 24 V DC 供电 , 36 输入/24 输出 6ES7288-1CR40-0AA0 , CPU CR40 , 经济型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 24 输入/16 输出 6ES7288-2DE08-0AA0 , EM DI08 , 数字量输入模块 , 8 x 24 V DC 输入6ES7288-2DR08-0AA0 , EM DR08 , 数字量输出模块 , 8 x 继电器输出6ES7288-2DT08-0AA0 , EM DT08 , 数字量输出模块 , 8 x 24 V DC 输出6ES7288-2DR16-0AA0 , EM DR16 , 数字量输入/输出模块 , 8 x 24 V DC 输入/8 x 继电器输出6ES7288-2DT16-0AA0 , EM DT16 , 数字量输入/输出模块 , 8 x 24 V DC 输入/8 x 24 V DC 输出6ES7288-2DR32-0AA0 , EM DR32 , 数字量输入/输出模块 , 16 x 24 V DC 输入/16 x 继电器输出6ES7288-2DT32-0AA0 , EM DT32 , 数字量输入/输出模块 , 16 x 24 V DC 输入/16 x 24 V DC 输出6ES7288-3AE04-0AA0 , EM AI04 , 模拟量输入模块 , 4 输入6ES7288-3AQ02-0AA0 , EM AQ02 , 模拟量输出模块 , 2 输出6ES7288-3AM06-0AA0 , EM AM06 , 模拟量输入/输出模块 , 4 输入/2 输出6ES7288-3AR02-0AA0 , EM AR02 , 热电阻输入模块 , 2 通道6ES7288-5CM01-0AA0 , SB CM01 , 通信信号板 , RS485/RS2326ES7288-5DT04-0AA0 , SB DT04 , 数字量扩展信号板 , 2 x 24 V DC 输入/2 x 24 V DC 输出 6ES7288-5AQ01-0AA0 , SB AQ01 , 模拟量扩展信号板 , 1 x 12 位模拟量输出6AV6648-0BC11-3AX0 , Smart 700 IE , 7 寸 , 64 K 色真彩显示 , 集成以太网接口6AV6648-0BE11-3AX0 , Smart 1000 IE , 10.2 寸 , 64 K 色真彩显示 , 集成以太网接口

## 扩展模块

6ES7 221-1BH22-0XA8	EM221 16入 24VDC, 开关量
6ES7 221-1BF22-0XA8	EM221 8入 24VDC, 开关量
6ES7 221-1EF22-0XA0	EM221 8入 120/230VAC, 开关量
6ES7 222-1BF22-0XA8	EM222 8出 24VDC, 开关量
6ES7 222-1EF22-0XA0	EM222 8出 120V/230VAC, 0.5A 开关量
6ES7 222-1HF22-0XA8	EM222 8出 继电器
6ES7 222-1BD22-0XA0	EM222 4出 24VDC 固态 - MOSFET
6ES7 222-1HD22-0XA0	EM222 4出 继电器 干触点
6ES7 223-1BF22-0XA8	EM223 4入/4出 24VDC, 开关量
6ES7 223-1HF22-0XA8	EM223 4入 24VDC/4出 继电器
6ES7 223-1BH22-0XA8	EM223 8入/8出 24VDC, 开关量
6ES7 223-1PH22-0XA8	EM223 8入 24VDC/8出 继电器
6ES7 223-1BL22-0XA8	EM223 16入/16出 24VDC, 开关量
6ES7 223-1PL22-0XA8	EM223 16入 24VDC/16出 继电器
6ES7 223-1BM22-0XA8	EM223 32入/32出 24VDC, 开关量
6ES7 223-1PM22-0XA8	EM223 32入 24VDC/32出 继电器
6ES7 231-0HC22-0XA8	EM231 4入 *12位精度, 模拟量
6ES7 231-0HF22-0XA0	EM231 8入 *12位精度, 模拟量
6ES7 231-7PB22-0XA8	EM231 2入 *热电阻, 模拟量
6ES7 231-7PC22-0XA0	EM231 4入 *热电阻, 模拟量
6ES7 231-7PD22-0XA8	EM231 4入 *热电偶, 模拟量
6ES7 231-7PF22-0XA0	EM231 8入 *热电偶, 模拟量
6ES7 232-0HB22-0XA8	EM232 2出 *12位精度, 模拟量
6ES7 232-0HD22-0XA0	EM232 4出 *12位精度, 模拟量
6ES7 235-0KD22-0XA8	EM235 4入/1出 *12位精度, 模拟量
6ES7 277-0AA22-0XA0	EM277 PROFIBUS-DP接口模块
6ES7 253-1AA22-0XA0	EM253 位控模块
6ES7 241-1AA22-0XA0	EM241 调制解调器模块
6GK7 243-1EX01-0XE0	CP243-1 工业以太网模块
6GK7 243-1GX00-0XE0	CP243-1IT 工业以太网模块

## 维修前言

西门子原装触摸屏/人机界面支持率在集成的完整系统框架内保护人员和机器设备的安全通过协同的可扩展安全系统，在联网环境中保障数据安全性这些显示屏的尺寸从 3 英寸到 19 英寸，可根据需要进行选择。带有宽屏幕显示屏的人机界面设备的可视化区域可增加高达百分之40。带 LED 背光照明的显示屏具有很长的使用寿命。总线连接器有多种形式，适合各种电缆接头。集成终端电阻的接头可方便地从外面连接。

产品相似图：

????????

??CPU SR20??6ES7288-1SR20-OAAO???????? ?????????????????6ES  
72881SR400AA0??S7-200SMART????????SB  
AQ01??CPU SR20??6ES7288-1SR20-OAAO

??????

6AG1500-0EA02-2AA0

SIPLUS NET PB ConNECTOR FOR -25 ... 60 DGR  
AND MED baseD ON 6GK1500-0EA02  
6AG1972-0BA12-2XA0

SIPLUS DP PB ConNECTOR W F  
90 DEGREES CABLE OUTLET -2  
... 70 DEGREES C WITH  
ConFORMAL COATING baseD O  
6ES7972-0BA12-0A0  
6AG1972-0BB12-2XA0

SIPLUS DP PB-ConNECTOR M F  
M PG - 90 DGR CABLE OUTLET  
... 70 DEGREES C WITH  
ConFORMAL COATING baseD O  
6ES7972-0BB12-0A0

6ES7972-0BA12-0A0

SIMATIC DP?????????PROFIBUS???12  
MBIT/S?90???????W X H X D??15?8 X 54 X 34  
MM?????????

6ES7972-0BA30-0A0

BUSANSCHLUSS-SIMATIC DP?  
?????PROFIBUS?????????????  
W X H X D?15 X 58 X 34 MM???  
MBIT/S?? LAN?????

6ES7972-0BA42-0A0

SIMATIC DP????????? PROFIBUS UP??????? 12  
Mbit/s???????????15.8 X 54 X 39.5 mm?? x ? x  
?????????????????????????

6ES7972-0BA52-0A0

SIMATIC DP, ?? PROFIBUS??? 12Mbit/s??????????  
???????15.8 X 59 X 35.6 mm(W X H X D),IPCD  
TECHNOLOGY ?????? PG ?

6ES7972-0BA60-0A0

SIMATIC  
DP?????????PROFIBUS???12  
MBIT/S?35???????WX H X D??16  
72.7 X 34 MM?IPCD ????????

6ES7972-0BA70-0A0

SIMATIC DP, BUS ConNECTOR FOR PROFIBUS U  
TO 12 MBIT/S 90 DEGREE ANGLE CABLE OUTLET  
15.8 X 72.2 X 36.4 MM (WXHXD), IPCD TECHNOLOG  
FAST CONNECT, WITHOUT PG SOCKET

6ES7972-0BB12-0A0

SIMATIC DP?????????PROFIBUS???12  
MBIT/S?90???????W X H X D??15.8 X 54 X 34  
MM?????????

6GK1500-0FC10

PB FC RS 485 PLUG 180, PB-PLUG WITH  
FASTConNECT ConNECTOR AND AXIAL CABLE-  
OUTLET F. INDUSTRY PC, SIMATIC OP, OLM,  
TRANSMISSION RATE: 12 MBIT/S, TERMINATING  
RESISTOR WITH SERAR. FUNCTION, PLASTIC  
HOUSING

6GK1500-0EA02

SIMATIC NET?PB ?????????????? PC?SIMATIC  
OP?OLM ?????????????? 12Mbit/s;????????????? ???

6ES7972-0BB70-0A0

SIMATIC DP,BUS ConNECTOR FOR PROFIBUS U

TO 12 MBIT/S 90 DEGREE ANGLE CABLE OUTLET  
15,8 X 72,2 X 36,4 MM (WXHxD), IPCD TECHNOLOGY  
FAST CONNECT, WITH PG SOCKET  
6ES7972-0BB60-0A0

SIMATIC DP, PROFIBUS 12  
MBIT/S, 15,8 X 72,2 X 36,4 MM (WXHxD), IPCD  
TECHNOLOGY, WITH PG SOCKET  
6ES7972-0BB52-0A0

SIMATIC DP, PROFIBUS 12Mbit/s, 15,8 X 59 X 35,6 mm(W X H X D), IPCD  
TECHNOLOGY, WITH PG SOCKET  
6ES7972-0BB42-0A0

SIMATIC DP, BUS CONNECTOR FOR PROFIBUS  
TO 12 MBIT/S WITH TILTED CABLE OUTLET, 15,8 X 54 X 39,5 MM (WXHxD), TERMINAT. RESIST. WITH ISOLAT. FUNCTION, WITH PG SOCKET

总线连接器可直接插入到 PROFIBUS 站或 PROFIBUS 网络组件的 PROFIBUS 接口（9 针 Sub-D 接口）中。可使用一个端子在插头中连接进入和离开的 PROFIBUS 电缆。通过从外部清晰可见的便于接触的开关，可以连接总线连接器中集成的总线端接器（不适用于 6ES7 972-0BA30-0XA0）。在此过程中，连接器中的进线和出线总线电缆是分开的（隔离功能）。必须在 PROFIBUS 网段的两端进行这种连接。

1、电缆接法 PROFIBUS 电缆很简单的，就只有两根线在里面，一根红的一根绿的，然后外面有屏蔽层。接线的时候，要把屏蔽层接好，不能和里面的电线接触到。要分清楚进去的和出去的线分别是哪个，假如是一串的，就是一根总线下去，中间不断地接入分站，这个是很常用的方法。在总线的两头的两个接头，线都要接在进去的那个孔里，不能是出的那个孔，然后这两个两头的接头，要把它们的开关置为 ON 状态，这时候就只有进去的那个接线是通的，而出去的那个接线是断的。其余中间的接头，都置为 OFF，它们的进出两个接线都是通的（记忆方法：ON 表示接入终端电阻，所以两端的接头拨至 ON；OFF 表示

断开终端电阻，所以中间的接头要拨至 OFF)。2、电缆的测量接好了线以后呢，还要用万用表量一量，看这个线是不是通的。假如你这根线上只有一个接头，你量它的收发两个针上面的电阻值，如果是220欧姆，那么就是对的，假如你这根线已经做好了，连了一串的接口，你就要从一端开始逐个检查了。\*一个单独接线的接口，是ON状态，然后你把邻近的\*一个接口的开关也置为ON，那么这个接口以后的部分就断了。现在测最边上，就是单线接的那个接口，之后的测量也一直都是测这个接口，测它的收发两个针，和刚才一样，假如电阻是110欧姆（被并联了），那么这段线路就是通的，然后把中间刚才那个改动为ON的接口改回到OFF，然后是下一个接口改为ON.....就这么测下去，如果哪个的电阻不是110欧姆了，就是那一段的线路出问题了。3、常见故障（1）终端DP头接线错误，或终端电阻设置错误。（2）DP头接线不牢，较好接完线用上面的方法测试一遍。（3）硬件配置和从站号设置问题。