

# 西门子连接器6ES7972-0BB52-0XA0

产品名称	西门子连接器6ES7972-0BB52-0XA0
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	220.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

## 产品详情

我们为定位在 SIMATIC PCS 7 系统架构中控制器级以上的系统提供一系列精选的、功能强大的现代 SIMATIC PCS 7 工业工作站，例如，用于：

工程组态

操作与监视（也可通过 Internet/intranet）

资产管理

批生产自动化

路径控制

远程控制

IT 应用

SIMATIC PCS7 工业工作站以 IPC547G、IPC647D 或 IPC 847D 型 SIMATIC 机架式 PC 为基础，经过优化设计，可用作单站、服务器或客户端，并且，可以根据符合系统进行扩展。

作为补充，为操作员控制和监控以及批生产自动化提供低成本的 SIMATIC PCS 7 OS 客户端 427/477 版本的 SIMATIC 小型箱式 PC 以及 SIMATIC PCS 7 BOX OS 客户端 627（无/有前面板）版本的 SIMATIC 箱式 PC。

应用单站/服务器的基本硬件

IPC547G、IPC647D 或 IPC 847D 等型号的 SIMATIC PCS 7 工业工作站，可用作单站或者服务器，其性能

、特点、扩展潜力以及产品使用寿命等均有所不同。在产品目录“SIMATIC 机架式 PC/简介”章节中，我们采用表格形式对这些产品型号的主要特性进行了比较，以便缩小搜索范围，快速查找到适用于具体应用的产品。之后，我们在该产品目录的同一章节内列出了各种详细技术数据，以便进行准确地预选型。

## 客户机的基本硬件

相较于 SIMATIC PCS 7 OS Client 427/477 和 SIMATIC PCS 7 BOX OS Client 627（无/有前面板）等结构更为紧凑的客户机，基于 SIMATIC 机架式 PC 的客户机的接口数量和种类均更加丰富。因此，这类客户机具有更多扩展方式，而且通用性更好。在多监视器模式下，可同时控制多达 4 个相同品质的过程显示器。

### SIMATIC PCS 7 OS Client 427/477

采用结构极为紧凑、坚固耐用的设计，允许在无风机的情况下免维护全天候运行。采用固态硬盘 (SSD) 的这些客户机由于没有旋转的存储介质，具有很高的抗振和抗冲击性。SIMATIC PCS 7 OS Client 427 是一种带有紧凑金属外壳、不带显示器的计算单元。SIMATIC PCS 7 OS Client 477 是一种集成式设备，带有一个 22" TFT 触摸面板和集成计算单元。两种设备的扩展选件均因各自的设计形式而有限。

结构紧凑、坚固耐用的 SIMATIC PCS 7 BOX OS Client 627 采用类似的接口组态，比基于 SIMATIC 小型箱式 PC 的客户机略大。而且，这种客户机还额外配设了一个 DVD 驱动器和 2 个用于扩展模块的闲置插槽。它还可作为带前面板的设计型号来订购（22" TFT 显示屏，带触摸屏）。

上海诗幕公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

### SIEMENS 可编程控制器

- 1、SIMATIC S7 系列 PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200
- 2、逻辑控制模块 LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL 等
- 3、SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A 可并联。
- 4、HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177, MP277 MP377,

### SIEMENS 交、直流传动装置

- 1、交流变频器 MICROMASTER 系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120. MIDASTER 系列：MDV
- 2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

### SIEMENS 数控 伺服

8:801、802S、802D、802D SL、810D、840D、611U、S120

系统及伺报电机，力矩电机，直线电机，等备件销售。

订货号

注释

## CPU

6ES72111AD300XB0	CPU 1211C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 板载 I/O: 6 DI 24V DC; 4 DO 24 V DC; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: DC 20.4-28.8 V DC, 程序/数据存储器: 25 KB
6ES72111HD300XB0	CPU 1211C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 板载 I/O: 6 DI 24V DC; 4 DO 继电器 0.5A; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: AC 85-264 V AC @ 47-63 HZ, 程序/数据存储器: 25 KB
6ES72121AD300XB0	CPU 1212C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 板载 I/O: 8 DI 24V DC; 6 DO 24 V DC; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: DC 20.4-28.8 V DC, 程序/数据存储器: 25 KB
6ES72121BD300XB0	CPU 1212C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 板载 I/O: 8 DI 24V DC; 6 DO 继电器 0.5A; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: AC 85-264 V AC @ 47-63 HZ, 程序/数据存储器: 25 KB
6ES72121HD300XB0	CPU 1212C, 紧凑型 CPU, DC/DC/继电器, 板载 I/O: 8 DI 24V DC; 6 DO 继电器 0.5A; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: AC 20.4-28.8 V DC, 程序/数据存储器: 25 KB
6ES72141AE300XB0	CPU 1214C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 板载 I/O: 14 DI 24V DC; 10 DO 24 V DC; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: DC 20.4-28.8 V DC, 程序/数据存储器: 50 KB
6ES72141BE300XB0	CPU 1214C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 板载 I/O: 14 DI 24V DC; 10 DO 继电器 0.5A; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: AC 85-264 V AC @ 47-63 HZ, 程序/数据存储器: 50 KB
6ES72141HE300XB0	CPU 1214C, 紧凑型 CPU, DC/DC/继电器, 板载 I/O: 14 DI 24V DC; 10 DO 继电器 0.5A; 2 AI 0-10V DC 或 0-20MA, 电源: AC 20.4-28.8 V DC, 程序/数据存储器: 50 KB SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1215C AC/DC/Rly, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1215C DC/DC/DC, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1215C DC/DC/Rly, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1217C DC/DC/DC, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO

## DI/DO

6ES72211BF300XB0	SM 1221 数字量输入模板, 8点数字量输入, 直流 24V, 漏/源输入
6ES72211BH300XB0	SM 1221 数字量输入模板, 16点数字量输入, 直流 24V, 漏/源输入
6ES72221BF300XB0	SM 1222 数字量输出模板, 8点数字量输出, 直流 24V, 晶体管
6ES72221BH300XB0	SM 1222 数字量输出模板, 16点数字量输出, 直流 24V, 晶体管 0.5A
6ES72221HF300XB0	SM 1222 数字量输出模板, 8点数字量输出, 继电器 2A
6ES72221HH300XB0	SM 1222 数字量输出模板, 16点数字量输出, 继电器 2A
6ES72231BL300XB0	SM 1223 数字量 I/O 模板, 16点数字量输入/输出, 16点数字量输入 DC 24 V, 漏/源, 16点数字量输出, 晶体管 0.5A
6ES72231PH300XB0	SM 1223 数字量 I/O 模板, 8点数字量输入/输出, 8点数字量输入 DC 24 V, 漏/源, 8点数字量输出, 继电器 2A
6ES72231PL300XB0	SM 1223 数字量 I/O 模板, 16点数字量输入/输出, 16点数字量输入 DC 24 V, 漏/源, 16点数字量输出, 继电器 2A

## AI/AO

6ES72314HD300XB0	SM 1231 模拟量输入模板, 4点模拟量输入, +/-10V、+/-5V、+/-2.5V、或
------------------	--

	0-20 MA 12 位 + 符号位 ( 13 位 ADC )
6ES72324HB300XB0	SM 1232 模拟量输出模板, 2 点模拟量输出, +/-10V, 14 位分辨率, 或 0-20 MA, 13 位分辨率
6ES72344HE300XB0	SM 1234 模拟量 I/O 模板, 4 点模拟量输入/2 点模拟量输出, +/-10V, 14 位分辨率, 或 0-20 MA, 13 位分辨率
SB	
6ES72230BD300XB0	SB 1223 数字量 I/O 模板, 2 点数字量输入/输出, 2 点数字量输入 24V DC/2 点数字量输出 24V DC
6ES72324HA300XB0	SB 1232 模拟量输出模板, 1 点模拟量输出, +/- 10VDC (12 位分辨率) 或 0-20 MA (11 位分辨率)
CP	
6ES72411AH300XB0	CM 1241 通讯模板, RS232, 9 针 SUB D ( 阴 ), 支持基于信息的自由端口
6ES72411CH300XB0	CM 1241 通讯模板, RS485, 9 针 SUB D ( 阳 ), 支持基于信息的自由端口
SIM	
6ES72741XF300XA0	仿真模块, 8 通道仿真器, 直流输入开关
6ES72741XH300XA0	仿真模块, 14 通道仿真器, 直流输入开关
ESM	
6GK72771AA000AA0	紧凑型交换机模块 CSM 1277

## 选项有关其它基本硬件和非 SIMATIC 软件的使用说明

西门子公司保证以基于本产品目录中的部件组态系统的软件和硬件的兼容性。

系统测试证实, SIMATIC PCS 7

过程控制系统的系统软件可在本产品目录提供的基本硬件上运行。尽管经过全面测试, 但也无法排除 SIMATIC PCS 7 系统的功能会因附加的非 SIMATIC 软件 ( 即没有经过明确许可而用于 SIMATIC PCS 7 的软件 ) 而受到影响。

如果您使用的硬件并非本产品目录中提供的基本硬件, 或使用其它非 SIMATIC 软件, 则需自己承担兼容风险。如果因使用这些硬件/软件组件而产生兼容性问题, 则就这些问题而提供的支持服务将会收取您一定的费用。

随 SIMATIC PCS 7

工业工作站一起提供了借助于工业以太网进行工厂总线通信的许可证, 即用于基本通信以太网 (BCE) 和 CP 1623/1628 通信 (IE) 的许可证。根据所选择的通信类型, 除了提供用于单站和服务器的 SIMATIC PCS 7 工业工作站外, 还将提供网卡外加一份 BCE 许可证, 或 CP 1623 外加 SIMATIC NET HARDNET IE S7 通信软件。

SIMATIC PCS 7 BCE V9.0 许可证

如果在其他计算机 ( 不是 SIMATIC PCS 7 工业工作站 ) 上使用 SIMATIC PCS 7 V9.0, 则还需要一个 SIMATIC PCS 7 BCE V9.0 许可证 ( 货物编号为 6ES7650-1CD58-2YB5; 货号 6ES7650-1CD58-2YH5 用于在线交付 ), 适用于通过标准网络适配器而不通过 CP 1623/CP 1628 连接到工厂总线的所有单工作站或服务器。