## 西门子CPU控制器模组6ES7211-0BA23-0XB0

产品名称	西门子CPU控制器模组6ES7211-0BA23-0XB0
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	890.00/台
规格参数	西门子:S7-300 PLC:S7-1200 德国:德国
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

西门子CPU控制器模组6ES7211-0BA23-0XB0使用专用的 SIMATIC PCS 7 ES Single Station SN ASIA 升级包,可将通信 SOFTNET-REDCONNECT 附带的亚洲地区产品"SIMATIC PCS 7 ES Single Station SN ASIA V8.1"升级到 V8.2。提供有以下模块:安全型数字量输入模块 EM 8/16 F-DI PROFIsafe通过在文件中自动存储事件日志条目,简单跟踪中执行的操作和产生的变化提供了用于工艺功能、成套设备和柜体集成、监控和分析机械资产以及构建自动化的块库(供暖、通风、空调 – FMCS/HVAC)在 SIMATIC PCS 7 中的集成通过软传感器值,可以实验室分析和使用在线分析仪的。不仅了产品,同时还了运行成本。与众不同的产品设计,具有新的用户友好外壳形式和前端布局通过访问控制进行集中用户如果您使用的硬件并非本样本中提供的基本硬件,或使用其它非 SIMATIC ,则需自己承担兼容风险。如果因使用这些硬件/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。升级期间,OS 运行许可证被转换为累积式"计次许可证"。现有 OS 运行对象的数量被保留。高达 960 GB 的固态硬盘,可快速进行硬盘更换以更高数据安全性带耦合器和介质冗余的环型结构Information Server V8.0更换前置风扇和粉尘过滤器,无需工具8 点模拟量输出多 8 x SFP 插槽(组合端口), 100 或 1000 MbpsSIMATIC IT Unilab:LIMS网络、IP

地址分配和子网划分用于小型工厂的硬件对于小型工厂来说,可将 SIMATIC Route Control 单独安装或与 OS 一起安装在一个单站上,以成本。这种 OS/RC

单站的硬件可以从"工业工作站/IPC"章节内的"SIMATIC 机架式 PC"中选择。技术规范 订货数据 SIPLUS 订货号 常温型 订货号注:SIPLUS 技术规范参见 常温型 SIPLUS 紧凑型 CPUs SIPLUS CPU 312C SIPLUS CPU 313C SIPLUS CPU 313C-2DP SIPLUS CPU 314C-2DP 6AG1 312-5BF04-7AB0 6AG1 313-5BG04-7AB0 6AG1 313-5BG04-7AB0 6AG1 313-6CG04-7AB0 6AG1 314-6CH04-7AB0 6ES7 312-5BF04-0AB0 6ES7 313-5BG04-0AB0 6ES7 313-6CG04-0AB0 6ES7 314-6CH04-0AB0 SIPLUS 型 CPUs SIPLUS CPU 314 SIPLUS CPU 315-2DP SIPLUS CPU 315-2 PN/DP SIPLUS CPU 317-2 PN/DP 6AG1 314-1AG14-7AB0 6AG1 315-2AH14-7AB0 6AG1 315-2EH14-7AB0 6AG1 317-2EK14-7AB0 6ES7 314-1AG14-0AB0 6ES7 315-2AH14-0AB0 6ES7 315-2EH14-0AB0 6ES7 317-2EK14-0AB0 SIPLUS 故障安全型 CPUs SIPLUS CPU 315F-2 DP SIPLUS CPU 317F-2 DP 6AG1 315-6FF04-2AY0 6AG1 317-6FF04-2AB0 6ES7 315-6FF04-0AB0 6ES7 317-6FF04-0AB0 SIPLUS 数字量模块 SIPLUS 321 数字量输入模块 SIPLUS 322 数字量输出模块 SIPLUS 323 数字量输入 / 输出模块 6AG1 321-1BH02-2AA0 6AG1 321-1BL00-2AA0 6AG1 322-1BF01-2XB0 6AG1 322-8BF00-2AB0 6AG1 322-1CF00-7AA0

```
6AG1 322-1FF01-7AA0 6AG1 322-1HF10-2AA0 6AG1 322-1BL00-2AA0 6AG1 322-1HH01-2AA0 6AG1
323-1BH01-2AA0 6ES7 321-1BH02-0AA0 6ES7 321-1BL00-0AA0 6ES7 321-1CH20-0AA0 6ES7 321-7BH01-0AB0
6ES7 321-1FF01-0AA0 6ES7 322-1BH01-0AA0 6ES7 322-1BF01-0AA0 6ES7 322-8BF00-0AB0 6ES7
322-1CF00-0AA0 6ES7 322-1FF01-0AA0 6ES7 322-1HF10-0AA0 6ES7 322-1BL00-0AA0 6ES7 322-1HH01-0AA0
6ES7 323-1BH01-0AA0 SIPLUS 模拟量模块 SIPLUS 331 模拟量输入模块 SIPLUS 332 模拟量输出模块 SIPLUS
334 模拟量输入 / 输出模块 6AG1 331-7KB02-2AB0 6AG1 331-7KF02-2AB0 6AG1 331-7NF00-2AB0 6AG1
331-7NF10-2AB0 6AG1 331-7PF01-4AB0 6AG1 332-5HB01-2AB0 6AG1 332-5HF00-2AB0 6AG1
334-0KE00-7AB0 6ES7 331-7KB02-0AB0 6ES7 331-7KF02-0AB0 6ES7 331-7NF00-0AB0 6ES7 331-7NF10-0AB0
6ES7 331-7PF01-0AB0 6ES7 332-5HB01-0AB0 6ES7 332-5HF00-0AB0 6ES7 334-0KE00-0AB0 SIPLUS F 数字量 /
模拟量模块 SIPLUS 326 F 数字量输入模块温宽型 SIPLUS 326 F 数字量输出模块 SIPLUS 336 F 模拟量输入
6AG1 326-1BK02-2AY0 6AG1 326-2BF10-2AB0 6AG1 326-2BF41-2AB0 6AG1 336-4GE00-4AB0 6ES7
326-1BK02-0AB0 6ES7 326-2BF10-0AB0 6ES7 326-2BF41-0AB0 6ES7 336-4GE00-0AB0 SIPLUS 通讯模块 SIPLUS
S7-300 CP 340 6AG1 340-1AH02-2AE0 6AG1 340-1CH02-2AE0 6ES7 340-1AH02-0AE0 6ES7 340-1CH02-0AE0
SIPLUS 接口模块 SIPLUS IM 365 接口模块 6AG1 365-0BA01-2AA0 6ES7 365-0BA01-0AA0SINAMICS PCS
可从交流电网(选件L36)或直流电源预充电。SIWAREX WP251完全自主地控制定量给料和灌装。定量
给料阀(粗/细流量)可直接通过该模块的四个数字量输出进行控制。由于完全于 CPU
及其循环时间对称重进行控制,可达到极高精度。基本型设备带8至16个集成式千兆以太网双绞线接口
(10/100/1000 Mbps); 各种情况下,第2层产品都可以在以后通过 KEY-PLUG 第3
层功能(路由),也可以作为具备集成式路由功能的第3层产品。除了CFC之外,还可以使用SIMATIC
S7 Safety Matrix,它是西门子公司推出的创新型安全生命周期工具,不仅可以简单组态安全应用,还可用
于其操作和。该工具基于成熟的原因与结果矩阵原理,非常适用于需要对确定的状态做出特定安全响应
的。使用 BCE 的单站和随后可升级至 1623/1628 通信。根据上述,除 CP 1623 通信模块外,还需使用
SIMATIC NET HARDNETIE S7 或 SIMATIC NET HARDNETIE S7REDCONNECT 通信。Line connection
voltage 380 to 480 V 3 AC它在 PROFIBUS-DP 上是一种从站,在 PROFIBUS-PA 上是一种主站。从
PROFIBUS DP 主站的角度来看, PA 链接器是一个模块化从站, 其模块是连接在 PROFIBUS PA
上的设备。这些设备的寻址是通过本身仅需要一个节点地址的 PA 链接器完成的。PROFIBUS
主站可以一次性对与 PA 链接器连接的设备进行扫描。只有在预充电完成、且直流电源直接连接到
SINAMICS PCS 的直流环节时,才允许打开 SINAMICS
PCS。具备央控制单元的构架:通过专用总线模块上带2个IM 153-2高性能型接口模块的ET 200M 远程
I/O 站SFP992-1BX10R,单模,光纤10 km可通过控制禁止功能禁止从操作面板对驱动的操作,这样一来
操作面板上就只能显示参数值和变量了。工程组态,操作员控制与(也通过 Internet/intranet)SIMATIC
控制客户机 IP27E (HDD/SSD) 不带输入/输出设备。除了鼠标和键盘外,还可以通过提供的U端口外接两
个其它输入/输出设备(例如,光驱(DVD-ROM/DVD盧W)或带智能卡读卡器)。带有坚固的 IP20
防护等级塑料外壳的 SCALANCE XF204-2BA DNA 交换机适合安装在 DIN 导轨上。由于 SIMATIC ET
200SP 外壳的尺寸,这些设备非常适合集成到采用 SIMATIC ET 200SP 组件的自动化解决方案中。The
main differences between frame types Axx and Bxx lie in the mechanical configuration, the fan design, and the
connection of the expansion axes.通过学习多点传送,XM-400
交换机也可以过滤多点传送数据流量,从而网络中的负载。安装:板可直接插到 SIMATIC S7-1200-CPU
中,因此使用这种可以电气、机械地连接到 CPU。The SINAMICS S120 Combi Power Modules are optimized
as a drive for 3 to 6 axes in machine tools. The Power Modules are allable in frame types A01 to A07 and B01 and B02
with external air cooling. SINAMICS Motor Modules in booksize compact format are used as expansion
```

axes.SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块:必须单独订购长于1m的同步光纤电缆(每种情况下都需要2

根电缆)。1个 DRIVE-CLiQ 接口器(可选):用于集成输入户程序。M 1241

通信模块具有与基本设备相同的设计特点。SFP992-1BX10R,单模,光纤 10 km20243