

# 西门子CPU模块6ES7214-2AS23-0XB8

产品名称	西门子CPU模块6ES7214-2AS23-0XB8
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	西门子模块代理商:西门子授权代理商 西门子一级代理:西门子触摸屏 西门子代理商:西门子代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

通过 Web ，用户可通过网络对 CPU 进行和。因此，可进行长距离的评估、诊断和修改。无 STEP 7 时也可以实现和评估；仅需一个 Web 浏览器。请注意，必须采取适当措施防止 CPU 遭受恶意入侵（例如，网络访问、使用防火墙等）。CPU 在交付时，Web 处于禁用状态。即，要启用通过 Web 浏览器进行访问，则需加载已 Web 中的项目。Web 提供以下安全功能：使用 CA 签名的 Web 证书，通过安全传输协议“HTTPS”进行访问用户可通过用户列表组态特定的接口 Web 浏览器 需要使用 Web 浏览器访问 CPU 的 HTML 页面。下列 Web 浏览器已经过，可与 CPU 进行通信。同时，也支持其它 Web 浏览器，尤其是较新版本的浏览器。但使用此次未提及的 Web 浏览器时出错且无法解决，则可使用以下通过的浏览器：Microsoft Internet Explorer (V11.x) Microsoft Edge (V44.x) Mozilla Firefox (V64.x) Opera (V58.x) Chrome for iOS (iOS 12) Android 浏览器 (Android 7.x) Chrome for Android ( Android 7.x 至 8 (证书仅在一定程度上在 Android 8 中有效) ) 要访问 Web ，请按以下步骤操作：使用 STEP 7，将其中已启用 Web 的项目下载到 CPU。使用 PROFINET 接口将显示设备（PG/PC、HMI、终端设备）连接至 CPU 或通信模块。

如果使用 WLAN，则需在显示设备中 WLAN 并建立与接入点（如，SCALANCE W788-1RR 或 SCALANCE W784-1）的连接，通过该接入点与 CPU 连接。在显示设备上打开 Web 浏览器。在 Web 浏览器的“地址”（Address）字段中，按照以下格式输入 CPU 接口的 IP 地址，该接口与客户端相连（输入示例）。CPU 的简介页面随即打开。从该页面中，可查看更多信息。

性能指令处理速度, 取决于 CPU 型号、语言扩展和新的数据类型 \*\*网络连接：通过 PROFINET IO IRT。集成技术通过化的块 (PLCopen) 连接模拟驱动器和具有 PROFDrive 功能的驱动器 支持转速控制轴和定位轴以及外部编码器 位置传动可实现轴之间的同步操作 具有所有 CPU 变量的跟踪功能，用于实时诊断和偶发故障检测 的控制功能，例如，通过便于组态的块可自动控制参数实控制。等时同步 通过恒定总线循环时间，将分布式采集、传输和程序执行与 PROFINET 周期进行同步 集成安全功能 通过进行知识保护，防止未经许可证读取和修改程序块 通过保护，可绑定 SIMATIC 存储卡的程序块和序列号：只有在将配置的存储卡插到 CPU 中时，该程序块才可运行。4-级理念：与 HMI 设备的通信也会受到。操作保护：控制器可以识别工程组态数据的更改和未传输。集成诊断 TIA Portal 中、HMI 设备上以及 Web 上以普通文本形式一致显示诊断信息（甚至能显示来自变频器的消息），即使 CPU 处于停止也会进行\*新。集成在 CPU 的固件中，无须进行特殊组态 通过集中设置进行组态控制（选项处理）控制器中可存储不同的硬件配置： 在用户程序中修改配置（启动 OB100）配置结束时改装选件 可使用占位模块。 SIMATIC 存储卡(用来运行 CPU) 用作式装载存储器，或用于\*新固件。 还可用于存储附加文档或 csv 文件（用于配方和归档） 通过用户程序的函数创建数据块实现数据存储/读取 WINOOWs、运行、项目数据和程序都存储在为 ET 200SP 开放式控制器提供的 CFast。在此情况下，存储卡插槽仅用作 WINOOWs 的附加驱动器。适用于 ET 200SP 开放式控制器的 CFast 卡（在供货范围内）预装 S7-1500 控制器 预装操作，也可预装 WinCC Runtime Advanced 数据记录（归档）和配方 配方和归档以 csv 文件保存在 SIMATIC 存储卡中；便于使用 Office 工具或通过 web ，访问工厂运行数据 通过网页浏览器或 SD 读卡器，可方便地访问机器的组态数据（与控制器之间的双向数据交换）编程使用 STEP 7 Professional V13 Update 3 或\*高版本进行编程（ET 200SP 开放式控制器：V13 SP1 或\*高版本）