

西门子CPU模块6ES7412-1XJ05-0AB0

产品名称	西门子CPU模块6ES7412-1XJ05-0AB0
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	88.00/台
规格参数	西门子代理商:西门子模块 西门子电缆:西门子PLC 西门子变频器:西门子变频器
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

通信模块 IO-Link 主站 8 端口 IO-Link 主站模块 CM 8xIO-link 可用于 S7-1500 自动化/ET 200MP 分布式 I/O。IO-Link 是主站与设备之间的点对点连接。采用可靠的 3 线制技术，可通过非屏蔽电缆，将和智能传感器/执行器作为 IO-Link 设备。可通过如下使用 8 端口 IO-Link 主站：集中使用，直接用于 S7-1500 CPU 后方（共 30 个 I/O 模块，型）在 ET 200MP 到 PROFINET 与 PROFIBUS 中分布使用 通过使用 IO-Link 模块，在 CPU 运行期间，可在高达传感器/执行器级别更改参数，以生产和处理不同产品变型和批次。可在传感器或执行器级别进行相当详细的诊断，也可进行远程诊断。优势：简化并接线、工程组态和调试 节省时间 采用预组装电缆，可用性*高 通过预防性避免工厂停机 诊断功能强大 每个通道均可设置为诊断可组态 运动控制 SIMATIC S7-1500 中集成有大量的运动控制功能，用于进行轴定位和轴。根据 CPU 的型号不同，SIMATIC S7-1500 自动化支持的运动控制工艺对象的组态限值也有所不同。这些运动控制指令基于 PLCopen 协议，用于控制支持 PROFIdrive 驱动装置和带有模拟 设定值接口的驱动装置。

数字量输入模块具有以下优势：通道密度高且元件数量少，从而可备件订购、运输和存储的工作量 模块大小为 25 mm 且无需参数分配和诊断，从而简化了调试 螺钉型连接或推入式（35 mm 宽）或 25 mm 模块的推入式中的前连接器 所有模块均采用相同的机械设计、相同的处理和相同的附件 接线采用相同的引脚分配，这意味着电路图和接线方案可以通用 支持窄模块和宽模块的任意组合 可在 SIMATIC S7-1500 和 ET 200MP 分布式 I/O 中集中使用 通过**模块 DI16x24VDC HF 和 DI 32x24V DC HF 各自的两个计数器输入经济地实现简单的计数任务 数字量输出模块具有以下优势：通道密度高且元件数量少，从而可备件订购、运输和存储的工作量 模块大小为 25 mm 且无需参数分配和诊断，从而简化了调试 螺钉型连接或推入式（35 mm 宽）或 25 mm 模块的推入式中的前连接器 所有模块均采用相同的机械设计、相同的处理和相同的附件 接线采用相同的引脚分配，这意味着电路图和接线方案可以通用 支持窄模块和宽模块的任意组合 可在 SIMATIC S7-1500 和 ET 200MP 分布式 I/O 中集中使用 **模块 DQ 8x24VDC/2A HF：可以使用脉宽调制 (PWM) 生成额定电压恒定且脉宽可变的周期性脉冲。典型使用：- 控制比例阀和值（如，通过维持电流进行节能）。- 通过诸如外部电源装置进行加热控制 基于时间的

IO 工艺功能模块 基于时间的 IO 模块可达到高的精度和速度，而无需考虑控制器和现场总线性能。基于时间的 IO 模块可在定义的响应时间内输出。在既定时间内完成 I/O 的处理。下表列出了基于时间的 IO 工艺模块的基本特性。与工艺对象 “ Output cam”和 “ Cam track” 一同使用时，TM 定时器 DIDQ 16x24V 可确保高**的凸轮输出。与工艺对象 “ Measuring input”一同使用时，TM 定时器 DIDQ 16x24V 可确保高**的产品传输检测。