

# SIEMENS西门子 S-1FL2高惯量型电机 1FL2306-6AC11-1SB0

产品名称	SIEMENS西门子 S-1FL2高惯量型电机 1FL2306-6AC11-1SB0
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:原装正品 驱动器电机电缆:假一罚十 德国:现货包邮
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	15801815554 15801815554

## 产品详情

SIMATIC Energy Suite 通过集成的接口模块进行灵活的能源数据连接：  
通过单独地互连gaoji和用户定义的能源数据，现可实现： – 手动连接第三方设备或  
EnSL（能源支持库）不支持的设备 – 通过备用通信通道（例如，OPC  
UA、Modbus、循环过程映像）进行手动连接 自动负载管理：概述： –  
通过按照优先级来打开和关闭负载和发电机，可避免代价高昂的负载峰值并优化能源 – 基于 PLC  
的负载管理 - 与单纯基于 PC 的解决方案相比，具有更高的灵活性和可用性 –  
可对执行器（耗电设备和发电机）进行直观、简化的工程组态，并可自动生成 S7 程序 –  
包含画面（针对 WinCC Professional）V17 增强功能： – 支持和显示馈电端的再生操作（= 负能耗）  
SIMATIC Visualization Architect (SiVArc) 支持 Unified 使用类型化的画面，而非模板副本 全局表达式  
复制规则编辑器功能的扩展。 可通过 Openness 编写 FB/FC 的文本列表/变量插件 新表达式 访问 STEP 7  
OB 访问 HMI 设备的分辨率 改善了可用性TIA Portal Teamcenter Gateway “单点登录” 和智能卡 (PKI)  
支持 Teamcenter Gateway 支持 TIA Portal 和 Teamcenter 之间通过 “单点登录” (SSO) 进行安  
全连接。 仅需通过 SSO 进行一次身份验证即可。 无需从其它 Teamcenter 客户端（具有 SSO  
支持）进一步输入访问数据。 此外，Teamcenter Gateway V17 和更高版本支持通过客户特定的智能卡  
(PKI) 进行身份验证。 Teamcenter 和 TIA Portal 对象之间的连接 在版本 V17 及以上版本中，TIA Portal  
中的对象（FB、FC 和 PLC 数据类型）可作为代理对象导出到 Teamcenter 中并关联 Teamcenter  
组件。 这样，单个的 Teamcenter 对象（如，电机）可直接放置到相应 TIA 对象（FB、FC、PLC  
数据类型）所在的系统中。 如果需要更改，则可直接从 Teamcenter 导航到相应的 TIA Portal  
对象中并酌情更改。 通过另存为 “新版本”，更改后的 TIA 对象将作为 TIA 代理对象导出到  
Teamcenter，并在后者中作为新版本而存储下来。 导出 OPC UA 服务器接口 在版本 V17  
及以上版本中，Teamcenter 中可导出和管理 OPC UA 服务器接口。 兼容性支持 Teamcenter 版本  
V11.2/11.3/11.4/11.5/11.6.0.5/12.2/12.3/12.4/13。 提高可用性 现在，可直接从 Teamcenter 打开 TIA Portal

项目。PLCSIM S7-PLCSIM Advanced V4.0 中的新功能：现在，以下 SIMATIC PLC 的控制器代码可直接加载，并使用 S7-PLCSIM Advanced 进行仿真：– SIMATIC 驱动控制器 S7-1504 D TF 和 S7-1507 D TF – SIMATIC S7-1500 H/R CPU – SIMATIC S7-1518 T/TF – SIMATIC S7-SIPLUS CPU（相当于支持的标准 CPU 型号）PLCSIM Advanced 现在支持版本为 V14 到 V17 的 TIA Portal 项目，以及固件版本 V1.8 到 V2.9 的 CPU。扩展了 UDP 多播连接：– 支持多达 128 个 UDP 多播连接，类似于固件版本 V2.9 的硬件 CPU。

支持通过 Npcap 进行 TCP/IP 通信使用最新版本的 Npcap，替代 WinPcap TCP / IP 驱动程序。该版本现在可随安装程序自动安装。PLCSIM TIA Portal V17：在版本 V17 及以上版本中，设备组态仅位于 TIA Portal 中，从而极大提高了系统性能。运行系统选件 SIMATIC ProDiag 现已提供新的监控符号，可一眼分辨出所用的监控种类。圆形符号表示实例化的监控。方形符号表示监控定义：□：此符号表示直接在变量表或全局 DB 中创建的全局监控实例。○：此符号表示 PLC 数据类型或功能块的实例化类型监控。□：此符号表示已在功能块的块接口或 PLC 数据类型中直接创建监控的类型定义。○：此符号表示已继承 PLC 数据类型和功能块的监控（多重实例）。PLC 数据类型中的监控自 TIA Portal 版本 17 起，可以在布尔操作数位置定义 PLC 数据类型中的监控。可使用层级数据结构（在一个已定义监控的 PLC 数据类型中再使用另一个 PLC 数据类型）。PLC 数据类型的实例不是必须要分配给 ProDiag 函数块（分配后将没有诊断功能可用）。可以在使用 PLC 数据类型时进行其它监控，以便针对特定实例的要求提供其它诊断。客户收益：可以对监控进行集中管理，例如在库中统一管理。由于消除了在使用点处手动定义监控的需要，因此可减少错误来源。重要事项：与旧项目的兼容性：可以重用先前定义的监控。不支持在 PLC 数据类型内对监控进行条件分析。另请参见“ AUTOHOTSPOT ”可在特定文本字段中方便地组态关联值可借助下拉列表中包括语法检查在内的导引操作步骤，轻松组态关联值。导出/导入文件已进行了扩展，新增了一种输入形式，可以支持外部编辑。客户收益：通过上下文敏感的输入支持，直观地使用 @ 语法。使用简便，无需预备知识即可直接进行所需的组态。重要事项：确保与以前版本的兼容性：如有需要，仍可以使用 @ 语法。此前已做的输入保持不变。另请参见“ AUTOHOTSPOT ”文本列表可在用户程序中寻址现在可使用一个数字来通过关联值在用户程序中寻址文本列表。基于文本列表名称的固定引用可以省略：根据用户程序中的过程状态，可以就消息灵活地使用文本列表。客户收益：库块现在可以更加灵活地使用。文本列表是多语言的，因此就消息相关值而言，比用户程序中的固定字符串更具优势。要求：要求使用固件版本为 2.9 或更高的 S7-1500 系列 CPU（CPU 属性：必须启用 CPU 中的统一报警管理）。另请参见“ AUTOHOTSPOT ”可用性：过滤器视图在 TIA Portal V17 及以上版本中，ProDiag 概览中支持过滤器视图。借助这些视图，用户可更快地概览特定监控类型。以下过滤器可用于全局监控：– 所有全局监控 – PLC 数据类型实例处的全局监控：以下过滤器可用于类型化的监控定义：– 所有监控定义 – FB 中的监控定义 – PLC 数据类型中的监控定义 – FB 中 PLC 数据类型元素处的监控定义借助该过滤器视图，用户可以将相应的监控定义快速、直接地传输到 PLC 数据类型（删除 FB 中直接提供的定义）以下过滤器可用于实例化监控：– 所有监控实例 – FB 监控实例 – PLC 数据类型中定义的监控实例客户收益：可轻松从以前的项目中移植，从而能直接在 PLC 数据类型中使用带有监控定义的新功能。重要事项：旧项目的所有现有监控不受移植的影响。不会进行自动调整。可用性：新符号可更好地指示方向通过在 PLC 数据类型中引入监控，还可通过新的符号来更好地指示方向：– 全局监控（PLC 变量表、全局 DB）的符号 – 类型监控（FB、PLC 数据类型）的符号 – 下级监控（PLC 数据类型，用于 FB 或其它 PLC 数据类型）的符号 – 实例化监控（PLC 变量表、全局 DB、背景数据块）的符号客户收益：与以前的版本相比，改善了 ProDiag 监控的使用位置概览现在，实例中的监控也用符号标记。监控本身的属性显示在“属性” (Properties) 巡视窗口中。重要事项：移植先前的项目后，将自动更改全局监控的符号（颜色）。符号形式（放大镜）保持不变。Multiuser Engineering 中使用 ProDiag 在 Multiuser Engineering 中，始终支持 ProDiag 监控的块（如 FB 或全局 DB、软件单元、PLC 数据类型或变量）。OPC UA 在 S7-1500 CPU 固件版本 V2.9

或更高版本中，支持用于诸如全球发现服务器 (GDS) 的证书管理服务。通过 GDS 推送管理功能，S7-1500 CPU 的 OPC UA 服务器证书、信任列表和证书吊销列表 (CRL) 可自动进行更新。S7-1500 CPU 的 OPC UA 服务器：具有 OPC UA 运行系统许可证时的报警和条件：在服务器中激活后：包含相关值的程序消息由 OPC UA 服务器接管 可以在 OPC UA 客户端中进行确认（可以禁用）支持的 SIMATIC 信号发送概念： – ProDiag 消息（监控报警） – 系统报警 – 程序报警 – GRAPH 报警 需要 SIMATIC 存储卡上的 PLC 许可证才能激活 支持的报警可在 OPC UA 客户端上通过订阅接收 可使用节点“常规 SIMATIC 报警/事件” (General SIMATIC alarms/events) 或在 3 种报警类型中选择安装语言包 说明 在 TIA Portal V17 及以上版本中，可通过 TIA Administrator 和 TIA Updater Corporate Configuration Tool 快速安装更多界面语言。其优势在于：快速安装更多界面语言显著降低 TIA Portal 安装时数据量 TIA Administrator 提高最新可用语言包相关信息，并在安装过程中提供相应支持。更改 TIA Portal 的版本时，可根据需要增加其它界面语言或删除现有界面语言。通过 TIA Administrator 安装语言包 自 TIA Portal 版本 17 起，可通过 TIA Administrator 分别安装。