西门子S7-1500计数器与位置采集模块6ES7551-1AB00-0AB0

产品名称	西门子S7-1500计数器与位置采集模块6ES7551-1AB00-0AB0
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S7-1500计数器与位置采集模块6ES7551-1AB00-0AB0In addition to the productivity of a plant, lifecycle costs are increasingly becoming the focus of attention. Increasing plant ailability is an important topic in all sectors in which machines are used.此外， CUD 还需要一块存储卡（选件 S01、S02）。通讯可以是同步（仅 CU320-2）或非同步的，也可以是两者的组合形式。每个参与的装置都可以发送和接收多 16 个数据字。标为“ M ”，24 V DC 电位标为“ L+ ”，16 针绝缘穿刺连接器，用于连接 8 点 I/O 的 SIMATIC TOP connect 连接模块：两个型号也可用于与工业以太网工厂总线的通信连接，与 OS 的 SIMATIC PCS 7 工业工作站通信：先进的接口和两个 M.2 插槽选项，意味着这台箱式 PC 可以地集成到自动化中并进行扩展的 Intel 双核和四核处理有极为紧凑的设计，可确保优能。极高的工业兼容性，适合在工业中全天候连续使用SIMATIC 路径控制的升级SIMATIC SIPAT 基本包将一份 SIMATIC SIPAT Base Station 与一份 SIMATIC SIPAT Concurrent Method （1 种）、一份 SIMATIC SIPAT Data Miner 以及一份 SIMATIC SIPAT Productivity Pack Analyzer Type 在一起。（通过带 PROFIBUS DP 接口或 PROFIBUS DP 通信模块的 CPU）经过后，可实现无人看管的运行，通过 LED 灯进行自诊断注：为了使用并通过 PROFINET 或 Ethernet 与现场设备通信，将根据在设备工厂视图中组态的对象对 SIMATIC PDM TAG 许可证收费（详情请见 SIMATIC PDM Service V9.2 下面的相应说明）。SINAUT LSX ，通过 SIMATIC PCS 7 TeleControl，也可以移植现有 SINAUT LSX 。SIMATIC S7 控制器（带有 EDC（事件驱动的通信）远程控制协议，安装在 SINAUT LSX 中）已通过 PCS 7 TeleControl S7 EDC 驱动程序集成到 SIMATIC PCS 7 TeleControl 中至公司网络的冗余接口；PROFIBUS 用作通信接口。可选地，PROFINET、EtherNet/IP 或 Modbus TCP 可以通过 CBE20 接口卡作为附加接口进行改装。BOP20 基本操作面板可用于状态显示和本地操作控制。单一装置中的双向升压和降压变频器高开关紧凑型：电抗器、动力装置和控制站集成于一体特性电压和电流调节3 过载分析直流链路中的电压电压控制过载能力温控风扇（仅适用于 DCP 120 kW）集成 MPPT功率点）PV 场的空载电压电池充电特性通信接口：EtherNet/IP、Modbus TCP、PROFIBUS、PROFINET以下用于升级到 V8.1 的升级包是针对采用 OS Software V8.0 的 SIMATIC PCS 7 操作员站提供的：SIMATIC PCS 7 OS Single Station 升级包的 AS/OS 通信：站的升级M+外部 kW 显示 0 A 至 400 A接口：3 个 Intel 千兆位以太网接口（RJ45，具有协同能力）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 313-6CG04-7AB0 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 321-1CH20-2AA0 6AG1 321-7BH01-2AB0 6AG1 321-1FF01-2AA0 6AG1 322-1BH01-2AA0 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 SIPLS 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 365-0BA01-0AA0Drive ES PCS 7 将带 PROFIBUS DP 接口的变频器连接到 SIMATIC PCS 7 控制，需要首先安装 SIMATIC PCS 7 V6.1 和更高版本。Drive ES PCS 7 为操作员站提供了块库，其中包括用于变频器的函数块和用于操作员站的相应面板，以便能通过 PCS 7 控制来操作变频器。从 V6.1 起，还可在 PCS 7 站中显示变频器。I/O 总数量（在 PROFIBUS DP 和 PROFINET IO 上）约为 7 500，输入和输出各使用 16 KBAS 套件的单独组态各种版本的 SIMATIC PCS 7 自动化 AS 412 到 AS 417 可作为 AS 条件的形式提供，如下所示：SCALANCE XM-400 基本设备提供了以下附加接口紧凑型末端设备 （如 SIMOCODE），简单冗余 S2，基于 SCALANCE XC200 的工作桥The SINAMICS S120 Combi Power Modules are optimized as a drive for 3 to 6 axes in machine tools. The Power Modules are ailable 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.同一个单元中具有合并的降压和升压功能，实现储能适应基本电源模块非式馈电单元（二级管桥或晶闸管桥，无电源反馈），用于整流直流链路的线路电压。LOGO! C 的基本特点如下：非网管型 4 端换机，其中 1 个端口位于前面以便于进行诊断，电压范围为 12/24 V DC 或 230 V AC/DC 的两个型号，可使用 4 个 RJ45 连接器顺利进行连接，节省空间，针对连接至 LOGO! 进行了设计，可以较低成本实现小型、局域以太网，可使用，对任何以太网设备进行联网控制单元和用户接线盒上的 PROFIBUS 接口可用作用户侧控制器的接口。Modbus 主站：作为主站，通过 SIMATIC S7 实现主站-从站接口。AS 410-5H/AS 410E 自动化，补充 S7400 SIMATIC PCS 7 AS 冗余站组态工具由于结构紧凑，IE FC RJ45 接头在单插孔或多插孔（块）设备上均可使用。SIMATIC 控制 IPC，IPC847E，适用于在 5 到 50 ° C 的温度下可靠地 24 小时连续运行。运行期间可承受高达 5 g 的冲击和高达 0.5 g 的振动。辅助电压输出±10 V，用于模拟设定点输入除了 SINAMICS DC MASTER，当前版本的 STARTER 也支持所有 SINAMICS 交流驱动器——包括 MICROMASTER 4 和用于 SIMATIC ET 200S FC 分布式 I/O 的变频器。除了变送器和执行器（包括电源）通过通信介质的直接连接之外，通信的信息内容以及诊断选项对于常常在腐蚀性、危害性和危险性中进行的工业自动化来说也十分重要。SIMATIC PCS 7 AS 410 单站组态器，SIMATIC PCS 7 AS 410 冗余站组态工具SIMATIC 控制客户机 IP77E内置单元，包含带有集成式计算单元的 22" TFT 单一面板，适合安装在安装切，例如，安装在控制台或柜中AOP30 操作面板和 BOP20 基本操作面板可以

用于试运行和本地运行。无风扇，低，模块可以不通过编程设备进行更换和无缝系列的SINAMICS DC MASTER 装置可以处理极宽范围的电流和电压。该系列设备设计用于连接三相线路供电。此外，该设备还可以连额定直流 125A
的单相线路供电。功能和性能方有灵活的扩展能力。产品丰富，有许多选件可以让直流转的客户需求 - 无论是在技术上还是经济上。不同的客户需求，包括接口的类型和数量以及计算性能和速度都可以通过选择 CUD、 CUD 或者组合使用来准确。Key-plug W700可数据存储介质，用于启用 iFeature
和安全功能的，支持在发生故障时，无需编程设备，即可快速、地更换 SCALANCE W 组件。CP 1242-7 V2 是 CP 1242-7 的新型号产品。该数据传输方案已经采用简便的设备对象组态进行了扩展，后续调试更加简便，调试时无需烦杂的编程工作，且将项目实施阶段的出错可能性程度。CP 1242-7
已经扩展了新功能，例如，可以访问 S7-1200 中的 web 。这开创了大量的新应用领域。20242