

无锡西门子电线电缆代理商

产品名称	无锡西门子电线电缆代理商
公司名称	上海焯哲自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号(枫泾经济小区)
联系电话	15576966066

产品详情

中央处理单元 T-CPU 31 CPU 317TF-2 DP 概述 具有集成工艺 / 运动控制功能的故障安全 SIMATIC CPU 具有标准 CPU 317-2 DP 和 CPU 317F-2 DP 的全部功能

用于系列机器、专用机器以及工厂中的跨领域自动化任务 理想用于同步运动，例如与虚拟 / 实际主设备的耦合、减速器同步、凸轮盘、路径插补或印刷标记修正 具有不同运动学的三维路径插补 在具有集中式和分布式 I/O 的生产线上作为集中式控制器使用 在基于组件的自动化中、经由 PROFIBUS DP 实现分布式智能 带有集成 I/O，可实现高速工艺功能（例如，凸轮控制、基准点采集） PROFIBUS DP (DRIVE) 接口，用来实现驱动部件的等时同步 连接控制任务和运动控制任务使用相同的 S7 用户程序（无需其它编程语言即可实现运动控制）需要“S7-Technology”选件包 需要“S7 Distributed Safety”选件包 CPU 运行需要 SIMATIC 微型存储卡（8 MB） 技术规格 6ES7 315-6TH13-0AB0 6ES7 317-6TK13-0AB0 6ES7 317-6TF14-0AB0 一般信息 工程组态方式 编程软件包 STEP 7 V5.4 + SP5 或更高版本和 S7- Technology V4.2 选件包 STEP 7 V5.4 + SP5 或更高版本和 S7- Technology V4.2 选件包 STEP 7 V 5.4 SP5 或更高版本，S7- Technology V4.2 或更高版本，Distributed Safety V5.4 SP5 或更高版本，S7-F Configuration Pack V5.5 SP7 或更高版本 电源电压 24V DC 功耗 典型功耗 6 W 6 W 6 W 存储器 工作存储器 内置 256 KB 1024 KB 1536 KB 用于非易失性数据块的非易失性存储器的大小 256 KB 装载存储器 可插入 (MMC)，*大 8 MB 8 MB 8 MB CPU 处理时间 位操作时，典型值 0.1 s 0.05 s 0.05 s 字操作时，典型值 0.2 s 0.2 s 0.2 s 定点运算时，典型值 2 s 0.2 s 0.2 s 浮点数运算时，典型值 3 s 1 s 1 s 计数器、定时器及其记忆性 S7 计数器 编号 256；编号范围：0~255 512；编号范围：0~511 512；编号范围：0~511 IEC 计数器 提供 S7 定时器 编号 256；编号范围：0~255 512；编号范围：0~511 512；编号范围：0~511 中央处理单元 T-CPU 32 技术规格 (续) 数据区及其保持性 标志 位存储器 2048 字节 4096 字节 4096 字节 地址区 I/O 地址区 输入 2048 字节 8192 字节 8192 字节 输出 2048 字节 8192 字节 8192 字节 过程映像输入，可修改 2048 字节 2048 字节 2048 字节 输出，可修改 2048 字节 2048 字节 2048 字节 日时钟 时钟 硬件时钟（实时时钟）运行小时计数器 编号 1 4 4 第 1 个接口 接口类型 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 通信协议 RS 485 RS 485 RS 485 功能 MPI DP 主站 DP 从站 点到点连接 --- DP 主站 *大 DP 从站数 124 124 124 第 2 个接口 接口类型 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 通信协议 RS 485 RS 485 RS 485 功能 MPI --- DP 主站；DP(DRIVE)-主站；DP(DRIVE)-主站；DP(DRIVE)-主站