

西门子3KW软起器代理

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 西门子3KW软起器代理 |
| 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 | 品牌:西门子 型号:PLC 售后:代理商 |
| 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 |
| 联系电话 | 18717946324 18717946324 |

产品详情

西门子3KW软起器代理

上海浔之漫智控技术公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200，300，400，1200，西门子PLC附件，西门子电机，西门子人机界面，西门子变频器，西门子数控伺服，西门子总线电缆现货供应，欢迎来电咨询系列产品，折扣低，货期准时，并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！——致我亲爱的客户!

价格波动，请来电咨询

CPU 317-2 DP 概述：具有大容量程序存储器和程序规模的 CPU，可用于要求很高的应用用于系列机器、特种机器以及工厂中的跨领域自动化任务，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，对二进制和浮点数运算具有较高的处理能力，2 个 PROFIBUS DP 主 / 从接口? 用于大量的 I/O 扩展，用于建立分布式 I/O 结构，经由 PROFIBUS 的等时同步，支持 SIMATIC 工程工具

CPU 317-2 PN/DP 概述：

具有大容量程序存储器和程序规模的CPU，可用于要求很高的应用
用于系列机器、特种机器以及工厂中的跨领域自动化任务，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，对二进制和浮点数运算具有较高的处理能力，具有双端换机的 PROFINET 接口？PROFINET I/O 控制器，可以经由 PROFINET 实现分布式 I/O 运行，PROFINET I-Device，用作连接带 SIMATIC 或第三方 PROFINET I/O 控制器的 CPU 的智能 PROFINET 设备，在基于组件的自动化 (CBA) 中、经由 PROFINET 实现分布式智能，PROFINET 代理，用于基于组件的自动化 (CBA) 中的 PROFIBUS DP 智能设备，集成 Web，带有创建用户定义的 Web 站点的选项？集成 MPI/PROFIBUS DP 主/从接口，经由 PROFIBUS 和 PROFINET 的等时同步，支持 SIMATIC 工程工具 CPU 运行需要 SIMATIC 微型存储卡 (MMC)

CPU 319-3 PN/DP 概述：具有很高处理性能大容量程序存储器和程序规模的CPU，用于系列机器特种机器以及工厂中的跨领域自动化任务？与集中式 I/O 和分布式 I/O 一起，经由 PROFIBUS 和 PROFINET，可用作生产线上的控制器？PROFINET I/O 控制器，用于经由 PROFINET 实现分布式 I/O？PROFINET I-Device，用于连接作为智能 PROFINET 设备、带 SIMATIC 或第三方 PROFINET I/O 控制器的 CPU？具有双端换机的 PROFINET 接口，经由 PROFIBUS 或 PROFINET 的等时同步，集成 Web，带有创建用户定义的 Web 站点的选项，在基于组件的自动化 (CBA) 中、经由 PROFINET 实现分布式智能？PROFINET 代理，用于基于组件的自动化 (CBA) 中的 PROFIBUS DP 智能设备，支持 SIMATIC 工程工具

设置 TUN_ON = TRUE，将控制器设置为准备调谐。调谐从阶段 0 变为阶段 1。

在阶段 1 中等待一段时间之后，对参数 SP_RE 设定值跳转或设置 TUN_ST = TRUE。然后，控制器将在 TUN_DLMN 处输出操纵值跳转，并随后开始跟踪某个变形点。

列表: 调谐阶段

阶段

说明

| | |
|-----------|-------------------------------------|
| 0 | 无调谐模式；自动或手动模式 |
| 1 | 准备启动调谐；检查参数、等待激发、测量采样时间 |
| 2 | 实际调谐：使用常量操纵值跟踪变形点 |
| 3 (1 个循环) | 计算过程参数。 调谐之前保存当前的有效控制器参数 |
| 4 (1 个循环) | 控制器设计 |
| 5 (1 个循环) | 将控制器校正为新的操纵变量 |
| 6 (1 个循环) | 将控制器校正为新的操纵变量 |
| 7 | 如果确定了类型 II 或 III，请检查过程类型（仅适用于加热调谐）。 |

下图显示了环境温度和操作点之间调谐比率的阶段，这些阶段通过设定值跳转启动：

图片: 调谐阶段

FM 355-2 具有 4 个互相断开的闭环控制通道。这些控制器具有以下特点：标准控制结构（取决于所选控制结构，在单一结构中可互连各种不同的控制：固定设定点控制，级联控制，比例控制，3 组分控制。模式选择：自动模式，手动模式，安全模式，跟随模式和后备模式。抽样间隔：100 ms 至 500 ms（根据使能的模拟量输入）PID 算法集成的联机自动优化功能：自动优化功能存储在模块上，可不使用组态工具而通过操作员面板来执行。新的优化算法还能从一个几乎固定的状态启动（温度渐渐接近固定状态）。不必等到加热过程被冷却到环境温度。一旦达到阶跃响应的转折点就可获取 PID 参数。这样就能迅速达到操作点。将 P 成分无级分配到参考分支和反馈分支上：无级分配可在发生设定点逐步变化时**地成比例降低 P

成分的影响。可调控制区：控制器具有一个可调控制区。如果实际值位于控制区内，控制器将工作于闭环控制模式。为了保证操作点的迅速到达，当实际值位于闭环控制区之外时，自动切换到使用*大加热或/冷却设置的开环控制。后备模式：万一 CPU 发生故障或 CPU 停止，控制器能连续独立地运行。“后备模式”功能用于设置一个可参数化的安全设定点或可参数化的安全控制变量。扰动变量输入：模拟量输入除可用于采集实际值外，还可根据需要被用于前馈补偿。温度补偿：在使用热电偶时，可通过以下方法来进行温度补偿：集成温度传感器外部 Pt 100 参数化比较温度参数化随 FM 355-2 提供了一个组态软件包，其中包含进行参数初始化和调试所需的所有参数屏幕。所有屏幕都可获得详细的联机帮助。安装之后，参数化屏幕可从 STEP 7 来调用

西门子3KW软起器代理