

山东聊城西门子授权一级总代理商

产品名称	山东聊城西门子授权一级总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

产品详情

特定用户的网页用户可创建自定义网页并将其保存在 SIMOTION 控制器中。可以对 SIMOTION 变量进行读写访问。使用 JavaScript，可在 Web 页面上执行主动操作和显示功能。现有的 JavaScript 库提供相应支持。所有当前的 Web 技术工具 (HTML4/HTML5) 都可用来创建用户页面。

SIMOTION IT OPC XML-DA

SIMOTION ?????????????? OPC XML-DA ?????OPC XML-DA ? OPC ?????????????????? IT ??

HTTP???????????????? XML ?????????? HTTP ?????? SIMOTION???????????? OPC XML DA

??

??C#?Visual Basic?Java?JavaScript??? HMI ??????

????????????? SIMOTION ?????????????????? SIMOTION SCOUT ?????????????????????????????? SIMATIC NET OPC DA

????????? Windows ?????????????????????????????? SIMOTION ??????????????????

OPC XML-DA ?????????????????? SIMOTION ????????

对 SIMOTION 变量进行读写访问

访问诊断缓冲区、扩展的诊断缓冲区和工艺报警对象

通过 SIMOTION 变量实现的符号浏览功能

使用“订阅”功能智能化轮询变量

必要时可以设置访问保护（采用密码）。

???????????? OPC ???“OPC XML-DA ??? 1.01”?????

???SIMOTION ?? OPC ????????????????????????????????? OPC XML-DA ?????????? OPC DA ? OPC UA?OPC DA ???????

PC ??? SIMATIC NET ?????OPC DA ? OPC UA ?“OPC ???”?????????

概述 采用一台中央控制器的全新系统结构

每个电子协同型驱动装置都可协同进行工作，以便完成用户的驱动任务。上位控制器可使驱动装置产生所需的协调运动。这就要求控制器与所有驱动装置之间应实现循环数据交换。迄今为止，这种数据交换必须通过一个现场总线实现，安装和设计费用相应较高。而 SINAMICS S120 变频调速柜则采取了一条不同的途径：一个中央控制器对所有连接的轴进行驱动控制，并且还可在驱动装置之间或者在轴之间实现技术性的逻辑互连。由于全部所需数据均存储在中央控制器中，这些数据无需进行传输。在一个控制器内即可交叉轴连接，利用一个鼠标，使用 STARTER 调试工具即可进行便捷的组态。

SINAMICS S120 变频调速柜控制器可自动执行简单的技术功能任务

CU3102DP或CU3102PN控制单元可用于单机驱动

CU3202DP或CU3202PN控制单元适合多轴应用。

借助于 SIMOTION D 的功能更强大的控制单元D4102, D4252, D4352,

D4452和D4552（按照性能进行分级），可完成复杂运动控制任务。

这些控制单元均基于面向对象的

SINAMICS S120 标准固件，该固件包含所有常用的控制模式，可升级以满足先进的性能要求。

驱动控制以组态方便的驱动对象形式来提供：

进线整流控制

用于广泛的异步（感应）电机应用 - 可靠的“ 矢量控制 ” 和

用于具有苛刻动态要求的永磁同步电机 - “ 伺服控制 ”

而 V/f 控制模式可用于简单应用，如含有 SIEMOSYN 电机的成组驱动

CompactFlash 卡

SINAMICS S120 驱动器的功能存储在 CF

卡上。此存储卡中包含用于所有驱动装置的固件与参数设置（以项目的形式）。CF 卡还可保存附加项目

，这意味着在调试不同类型的系列机床时，可立即访问正确的项目。在控制单元启动之后，CompactFlas

h 存储卡上的数据被读取并装到 RAM 中。

固件以对象的形式进行组织。驱动对象用于针对输入模块、电机模块、电源模块以及通过

连接的其他系统组件执行开环和闭环控制功能。

驱动对象

