

西门子模块代理商-周口

产品名称	西门子模块代理商-周口
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	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

西门子模块代理商-周口

SINAMICS 变频调速柜的集成安全功能

SINAMICS 变频调速装置具有许多集成安全功能。与安全功能需的传感器和安全控制结合使用时，它们可确保根据实际情况为人员和机器提供有效保护。

它们符合以下安全类别的要求：

符合标准 EN ISO 13849 1 的 PL d 和类别 3 的规定要求

SIL 2 依据 IEC 61508 和 IEC 6180052

注：安全制动试验 (SBT) 诊断功能满足 EN ISO 138491 中类别 2 的要求。

环境要求	
露天情况下	
大落差	0.3 m; 五个，在发货包装内
运行中的环境温度	
小值	-20 °C
大值	60 °C
水平安装，小值	
水平安装，大值	
垂直安装，小值	
垂直安装，大值	50 °C
运输/储存时的环境温度	-40 °C

气压符合 IEC 60068-2-13 标准要求	
操作, 小值	795 hPa
操作, 大值	1 080 hPa
存放/运输, 小值	660 hPa
存放/运输, 大值	
相对空气湿度	
25 °C 时无冷凝运行, 大值	95 %
有害物质浓度	
RH < 60% 时的 SO ₂ , 无冷凝	二氧化硫: < 0.5 ppm; 硫化氢: < 0.1 ppm; RH < 60% 无冷凝液

下载项目文件

要将配置好的项目下载到Smart 1000

IE设备上, 首先要保证HMI设备的通信口处于激活状态, 可通过HMI设备的“Control Panel” > “Transfer”进行设置, 如图9所示。如果选择串口方式下载项目, 首先需要勾选“Serial”右侧的“Enable Channel”。

图9. 通信口使能

其次, 要使用Siemens原装的PPI编程电缆下载项目, RS-232/PPI电缆(订货号6ES7 901-3CB30-0XA0)和USB/PPI电缆(订货号6ES7 901-3DB30-0XA0)都可以。当使用的电缆是USB/PPI时, 要求其E-STAND版本是05或更高版本。

接着在WinCC flexible 软件的菜单栏选择“项目” > “传送” > “传输”, 如图10所示。单击“传输”即可打开“选择设备进行传送”窗口, 如图11所示。在“选择设备进行传送”窗口, 用户可以选择传输模式为“串行”或“串口(通过USB-PPI电缆)”, 在此选择后者进行传输。

图10. 打开传输设置

图11. 传输设置

给Smart 1000

IE设备断电再上电后, HMI设备将会出现启动画面, 单击Transfer按钮, 使HMI设备处于“传送”模式。

接着在WinCC flexible软件中选择“项目” > “传送” > “传输”, 单击图11中的“传送”按钮, 待HMI设备中的传送状态显示为“传输完成”时, 至此已成功通过串口模式将项目传送到HMI设备。

PLC编程, 上位机系统组态, 触摸屏, 变频器, 伺服系统, 步进电机, 常用传感器和执行器的集成综合应用。人手一台设备实操+教学真实项目

工业机器人ABB+库卡机器人的示教器操作应用与编程, 离线仿真编程, 通讯工程, 调试, 维护等。项目式教学, 知识点融合在项目里。必须上机训练项目。

机器视觉应用C#编程, 智能软件SCI学习, 相机硬件选型, 光源选型, 镜头选型, 光电开关, 图像采集, 图像输入输出, 图像增强, 定位, 测量, 检测, 识别, 通讯, 数据处理, 标定, 完成教学真实项目。

教学方式:

由浅到深, 40%理论+%60实操, 学习期间除了讲师提问并且将进行考试, 掌握对学员学习情况, 完成所

有教学项目案例给予结业，每一期结束抽时间上就业指导和职业规划课程。

PLC，工业机器人，机器视觉 课程可以任意组合，分班制系统学习三大控制系统。