

天津西门子PLC代理商|供货商

产品名称	天津西门子PLC代理商 供货商
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 西门子: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

天津西门子PLC代理商|供货商

按上图方式，获取IDENT_CODE和软件包装上的License-No，并按照章节5.2和5.3所描述步骤申请注册码。

5.2 通过西门子授权服务中心申请注册码REG_KEY

通过西门子授权服务中心申请注册码时，需要您提供所购买的软件订货号、IDENT_CODE和软件包装上的License-No，如图28所示。

5.3 通过网站申请注册码REG_KEY

1、通过西门子技术支持网站申请，打开如下，点击“技术问题提交”：

<http://support.automation.siemens.com/CN/llisapi.dll?func=cslib.csinfo2&aktprim=99&lang=zh>

图29 技术支持网站

2、请按如下示例的步骤进行操作（注意：由于步骤3搜索出来的参考信息无法解决授权问题，请直接点击“继续”进入步骤4），如图30~34所示。

图30 步骤1

产品基本常识 1. 人机界面产品的定义

1. 连接可编程序控制器（PLC）、变频器、直流调速器、仪表等工业控制设备，利用显示屏显示，通过输入单元（如触摸屏、键盘、鼠标等）写入工作参数或输入操作命令，实现人与机器信息交互的数字设备，由硬件和软件两部分组成。HMI为英文Human-Machine Interface的缩写。

2. 人机界面（HMI）产品的组成及工作原理 人机界面产品由硬件和软件两部分组成，硬件部分包括处理器、显示单元、输入单元、通讯接口、数据存贮单元等，其中处理器的性能决定了HMI产品的性能高低，是HMI的核心单元。根据HMI的产品等级不同，处理器可分别选用8位、16位、32位的处理器。HMI软件一般分为两部分，即运行于HMI硬件中的系统软件和运行于PC机Windows操作系统下的画面组态软件（如JB - HMI画面组态软件）。使用者都必须先使用HMI的画面组态软件制作“工程文件”，再通过PC机和HMI产品的串行通讯口，把编制好的“工程文件”下载到HMI的处理器中运行。图1

人机界面硬件构成 图2 人机界面软件构成

3. 人机界面产品的基本功能及选型指标
基本功能：设备工作状态显示，如指示灯、按钮、文字、图形、曲线等；数据、文字输入操作，打印输出；生产配方存储，设备生产数据记录；简单的逻辑和数值运算；可连接多种工业控制设备组网。
选型指标：显示屏尺寸及色彩，分辨率；HMI的处理器速度性能；输入方式：触摸屏或薄膜键盘；画面存贮容量，注意厂商标注的容量单位是字节（byte）、还是位（bit）；通讯口种类及数量，是否支持打印功能。