

天津西门子电机全国经销商

产品名称	天津西门子电机全国经销商
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:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	13564949816 13564949816

产品详情

天津西门子电机全国经销商

天津西门子电机全国经销商

一、使用西门子安全PLC或者博途的KNOWHOW功能

西门子安全PLC作为西门子主打安全功能的一款产品，它的性能毋庸置疑，而且安全PLC的程序块加密后无法破解；可以很好的保护核心。而博途PLC作为西门子的***新产品，其版权保护也是它的主要功能之一，KNOWHOW功能是软硬件双重加密，不加密的块可以正常监控，没有密码的话甚至无法下载到其他PLC；因此使用博途的KNOWHOW功能既可以将程序交给甲方方便维护，又可以保护自己的核心程序不被窃取。

二、采用高级语言编写部分重要的工艺程序

西门子除了基础的LAD梯形图编程，FBD功能块编程和STL语句表编程还有很多其他方式，比如说PCS7的CFC,SFC;除此之外还有SCL，S7-GRAPH等等。对于这些语言，一般的工控人员很难全部精通，因此仿制难度大大提升，因此非常关键的工艺程序可以由这些语言编写，也可以很好的保护自己的核心。建议用户应该尽量采用高级层次的编程方式，这样编出来的程序中嵌入系统的保护加密程序，才不容易被发现而仿制。

(1) 编程方式的采用

- 采用模块化的程序结构，采用符号名，参数化来编写子程序块
- 尽量采用背景数据块和多重背景的数据传递方式
- 多采用间接寻址的编程方式

d)复杂系统的控制程序尤其是一些带有顺序控制或配方控制的程序，可以考虑采用数据编程的方式，即通过数据的变化来改变系统的控制逻辑或控制顺序。

浔之漫智控技术（上海）有限公司提供的ET-200系列和200CN系列PLC模块是经典的工业自动化控制设备。这些模块能够实现控制、检测以及数据传输等功能，是工业自动化控制领域常用的控制设备之一。

ET-200系列模块具有模块化设计，可根据需求添加模块，具有高度的灵活性。其中的数字量模块、模拟量模块、输出模块等功能模块可根据需求组合自定义。

200CN系列模块是ET-200系列的升级版，提供更高的功能密度与更广的应用范围。

这些PLC模块在自动化控制系统中起着重要作用，可广泛应用于电力、冶金、轻工、机械、建筑、煤炭等行业的自动化控制领域。

总之，浔之漫智控技术（上海）有限公司的ET-200系列和200CN系列PLC模块是性能高、功能强大的工业自动化控制设备，广泛应用于各种自动化控制系统中，具有重要的作用。