

安顺西门子自动化驱动授权代理商

产品名称	安顺西门子自动化驱动授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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室
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

安顺西门子自动化驱动授权代理商

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

要买就买西门子。保你用上一辈子

系统有受电柜、变频柜及控制柜组成。三相四线制, 380V供电。首先合上受电柜电源总开关, 依次合上变频柜、控制柜及控制电源开关, 为PLC送电 除鳞控制回路主要由PLC, 变频器、切换继电器、电动机等部分组成。控制核心单元PLC根据手动设定频率信号, 通过变频器的多功能端子实现多段速控制。使高压除鳞泵输出相应的工作压力。频率范围一般在25HZ-50HZ之间, 分四档, 工作压力为14MPa-20MPa, 以满足工艺要求。在设备运行前首先选择泵, (泵为两台工作一台备用) 选择完毕, PLC发出一个允许启动变频器的信号, 必须满足条件变频器才可以启动。(水箱的工作水位, 液压站油压, 润滑站油

压，变频器速度一档，除鳞全开，变频器）当变频器允许启动信号灯亮，才可以启动变频器。否则无法启动变频器。变频器启动后，高压除鳞泵运行。系统处于工作状态，高位水箱里的水通过高压除鳞泵经循环阀返回水箱，做低压循环，当热金属检测仪检测到钢匹信号，PLC发出信号关闭循环阀，高压水从除鳞装置喷出，清除钢匹表面的氧化层。钢匹通过时PLC有个延时信号，当钢匹通过时PLC发出信号关闭循环阀，除鳞结束，待下一块钢匹。延时时间可以通过触摸屏设定，开闭时间0.5S-2S任意可调。除鳞有手动，自动两种方式。由触摸屏显示工作压力值。高位水箱控制回路由PLC、磁翻板式液位计，电动给水阀组成。自动控制水箱水位。液位计设有五个水位即：1#为上事故水位（声光报警）、2#为上工作水位（关闭给水阀停止供水）3#为下工作水位（打开给水阀开始供水）、4#为下极限水位（声光报警变频器无法启动）5#为下事故水位（变频器跳闸、循环阀自动打开），有手动、自动两种方式。

液压站是为液压循环阀提供动力的，回路由PLC、电机启动电路、温度控制电路、压力控制电路、油位显示电路等组成。系统有手动、自动两种工作方式。通过PLC控制电机启停。通过PLC设定回路的压力值与模拟模块的压力测量值比较作为变频器的启动条件，温度控制电路是通过铂电阻检测的温度值与给定温度值比较，自动控制液压油的温度。安顺西门子自动化驱动授权代理商（润滑站原理同上）

系统应用西门子PLC控制有以下特点：1.采用西门子PLC分布式IO主从系统的远程模块ET 200M，用于现场操作台控制，之用一根网线代替过去大量接线，大大降低成本，减少故障发生率，提高系统运行的稳定性。参看主站硬件配置。2.通过PLC编程实现变频器的多段速控制。它通过主令开关的四个档位来控制变频器的两个多功能端子，改变其状态，来实现速度设定。使电路更简单、稳定。如图所示：

采用了PLC控制，使高压水除鳞系统控制完善，提高了控制精度，使系统更加稳定。设备的操作、维护更加的简单、便捷、方便。使除鳞的效果更好，提高除净率和节能的要求，从而保证了设备安全、稳定运行

德国西门子（SIEMENS）公司生产的可编程序控制器在我国的应用也相当广泛，在冶金、化工、印刷生产线等领域都有应用。西门子S7系列PLC体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性更高。S7系列PLC产品可分为微型PLC（如S7-200），小规模性能要求的PLC（如S7-300）和中、高性能要求的PLC（如S7-400）等。SIMATIC S7-200 PLC S7-200 PLC是超小型化的PLC，它适用于各行各业，各种场合中的自动检测、监测及控制等。S7-200 PLC的强大功能使其无论单机运行，或连成网络都能实现复杂的控制功能。S7-200 PLC可提供4个不同的基本型号与8种CPU可供选择使用。

安顺西门子自动化驱动授权代理商