

## SIEMENS济宁西门子代理商

产品名称	SIEMENS济宁西门子代理商
公司名称	上海晟飞自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇建安路55号 5 幢（张江长三角科技城）
联系电话	15921264365

## 产品详情

SIEMENS上海晟飞自动化设备有限公司(SLW-YH)是一家专注于电子产品研发、生产、销售为一体的高科技民营企业，也是德国西门子自动智能化合作经销商，致力于工业自动化控制领域的产品、工程配套和集成，拥有丰富的自动化产品的应用和实践以及雄厚的技术力量，尤其以PLC复杂控制、传动技术应用、伺服控制、数控备品备件、人机界面及网络/应用为公司的技术特长，几年来，本公司在与德国SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧作中，建立了良好的相互协作关系，在可编程控制器、交直流传动装置方面，为广大用户提供了SIEMENS的技术及自动控制的优质解决方案。产品详细介绍

SIEMENS 可编程控制器1、 SIMATIC S7 系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-2002、逻辑控制模块 LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等3、

SITOP直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A可并联.4、HMI

触摸屏TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,SIEMENS 交、直传动

装置1、交流变频器 MICROMASTER系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.

MIDASTER系列：MDV2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE

70系列SIEMENS 数控 伺服1、SINUMERIK:801、802S、802D、802D SL、810D、840

D、611U、S1202、系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，伺服驱动备件等等。主营产品或服务:西门子PLC，西门子变频器，西门子数控系统，西门子伺服电机，西门子人机界面，西门子软启动器，西门子触摸屏，西门子工业以太网，西门子LOGO！，西门子SITO

P电源，

## 1.2实用性更强

PLC除了具备基本的逻辑处理功能，还具有一定的数据运算能力，适用于各种规模的电气控制场合。PLC除了能够应用于模拟电气控制系统外，还可应用到电气数字控制系统，兼容性更高。随着对PLC的研发和应用，其功能也要越来越丰富，能够实现温度、位置控制，以及对CNC多个领域进行控制。

## 1.3抗干扰能力强

由于PLC采用大规模集成电路技术制作而成，其内部电路采取了\*的抗干扰处理工艺，具有相当不错的稳定性。PLC还能自动检测硬件故障，检测到故障并及时发出警报。PLC软件层面，使用者可根据需要在外围器件编写故障自诊断程序，使PLC在软件和硬件层有良好的自我保护功能。

## 2电气控制与PLC应用技术

### 2.1PLC电气控制在立式仓库的应用 上海昞焯自动化设备有限公司

立式仓库作为物流管理的一项重要内容，也是仓储管理一个关键环节。现阶段立式仓库主要有货架、计算机以及PLC等部分组成，其中PLC作为立式仓库的电气控制核心。立式仓库的电气控制系统中，采用的是闭环控制，高速计数器接收编码器反馈的转数，再把转数转化为数字信号发向PLC，实现单次电机闭环控制。

## 2.2 PLC电气控制在机床的应用

机床的电力控制中CNC与PLC装置各自独立，同时2个装置都要经过CNC内部进行传递。PLC电气控制信号，则通过T/O以及CNC从而实现PLC电气控制功能。PLC能够初始化机床上信号，实现急停、\*\*\*\*\*子程序、控制主轴使能等功能；自动夹紧机床，对机床通信情况自动检测断及位，还可自动换。PLC在数控机床的应用，能够实现机床监控自动化，大幅度提高机床生产率。

## 2.3 PLC电气控制在开关量控制的应用

在电气自动化控制系统中应用PLC技术，保证了控制系统自动切换方式，从而解决通断时反应时间过长的问题，提高电气控制系统运行效率。

## 2.4 PLC电气控制在控制顺序的应用