

SIEMENS北京WINCC软件中国授权一级总代理

产品名称	SIEMENS北京WINCC软件中国授权一级总代理
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	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15721261077 15721261077

产品详情

SIEMENS北京WINCC软件中国授权一级总代理

按照读/写功能，存储器可分为两种：一是随机存储器

目前，PLC因其具有通用性强，使用方便，适应面广，可靠性高，抗干扰能力强，编程简单等特点，已成为工业控制领域中bukehuoque的一种控制装置，具有广阔的市场。3.PLC的基本结构

作为计算机家族中的一员，PLC的基本结构与一般的微型计算机系统类似，主要由中央处理器（CPU）、存储器、输入/输出设备组成，另外具有电源、A/D和D/A等模块，其基本结

- (3) 可靠性高于继电器控制系统；
- (4) 体积小于继电器控制装置；
- (5) 数据可直接送入管理计算机；
- (6) 成本可与继电器控制系统竞争；
- (7) 输入可以是115V交流电；
- (8) 输出为交流115V，输出电流可达2A以上，能直接驱动电磁阀；
- (9) 扩展时，原系统只需作很小改动；
- (10) 用户程序存储器容量至少能扩展到4KB。

1969年美国数字设备公司（DEC）根据上述要求研制成功了PDP-14控制器，并在汽车自动装配线上成功使用。这种控制器主要用于顺序控制，并仅能进行逻辑运算，因此被称做可编程逻辑控制器（Programmable Logic Controller, PLC）。虽然早期的PLC只有简易的逻辑开/关功能，但是这种控制装置以集成电路和电子技术为基础，实现了电气控制的程序化，与继电器控制系统相比使用方便，体积小，易于维护和修改。

2. PLC的定义

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成、销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

SIEMENS北京WINCC软件中国授权一级总代理

随着集成电路、计算机技术和电气控制技术的发展，可编程逻辑控制器PLC逐渐发展成以微处理器为核心的新型工业控制设备，是计算机家族中的一员。鉴于可编程逻辑控制器的功能越来越丰富（如具备高速通信网络和以梯形图方式编程等），早已不限于进行逻辑控制

精度：是指测量值和实际值的偏差。模拟量转换的精度除了取决于A/D转换的分辨率，还受到转换芯片的外围电路的影响。在现场的实际应用中，输入的模拟量信号会有波动、噪声和干扰，内部模拟电路也会产生噪声、漂移，这些都会对转换的后精度造成影响，这些因素造成的误差要大于A/D芯片的转换误差。因此，高精度必须要具有高分辨率，但高分辨率并不表示高精度。

转换速率：是能够重复进行数据转换的速度，即每秒转换的次数。而完成一次A/D转换所需的时间（包括稳定时间），则是转换速率的倒数。EM AE04是具有4路模拟量输入通道的模块，其外形尺寸为45mm × 100mm × 81mm对于电流信号的传感器，当使用电压型传感器时，直接将传感器的正负信号线分别与模拟量输入通道的正负极相连接即可。模拟量输出模块实现这样一种功能：把CPU的运算结果（数字量）转换成标准的电压信号或电流信号进行输出。这种电压或电流信号，通过电缆输入到执行机构中。随着输出电压或电流信号的变化，执行机构也相应地发生变化。例如：我们可以把模拟量输出模块和比例阀相连，通过输出信号的大小，来控制比例阀的开度（可在0%~100%之间连续变化）。常见的模拟量电压信号包括： $\pm 5V$ ， $\pm 10V$ ；常见的模拟量电流信号包括： $0 \sim 20mA$ ； $4 \sim 20mA$ 。

转换精度：是指电路实际输出的模拟值与理论输出的模拟值之差，通常用大误差与满量程输出模拟值之比的百分数表示。例如：某数模转换器满量程输出电压为10V，如果误差为1%，就意味着输出电压的大误差为 $\pm 0.1V$ 。百分数越小，精度越高。