

石家庄西门子中国授权代理商变频器供应商

产品名称	石家庄西门子中国授权代理商变频器供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	5200.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 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	15021292620 15021292620

产品详情

石家庄西门子中国授权代理商变频器供应商

松下PLC。西门子PLC模块代理商，西门子PLC授权一级代理商，西门子PLC总经销商，上海西门子PLC供应商，上海西门子PLC代理商

西门子PLC模块代理商，西门子PLC授权一级代理商，西门子PLC总经销商，上海西门子PLC供应商，上海西门子PLC代理商

(1)输入/输出点数(即I/O点数)

这是PLC重要的一项技术指标。所谓I/O点数，即PLC外部的输入、输出端子数。这些端子可通过螺钉或电缆端口与外部设备相连，它直接决定了PLC能控制的输入与输出量的多少，即控制系统规模的大小。

(2)程序容量

一般以PLC所能存放用户程序的多少来衡量。在PLC中程序是按“步”存放的(一条指令少则1步、多则十几步)。一“步”占用一个地址单元，一个地址单元占两个字节。如日本欧姆龙公司某P系列PLC的程序容量为1000步，可推知其程序容量为2K字节；某H系列PLC的程序容量则为8000步，16K字节。

(3)指令条数

这是衡量PLC软件功能强弱的主要指标。PLC具有的指令种类越多，说明其软件功能越强。PLC指令一般分为基本指令和指令(或称功能指令)两部分。

(4)内部继电器和寄存器

PLC内部有许多继电器和寄存器，用以存放变量状态，中间结果，数据等，还有许多具有特殊功能的增量继电器和寄存器，如定时器、计数器、系统寄存器、索引寄存器等。用户通过使用它们，可简化整个系统的设计。因此内部继电器，寄存器的配置情况是衡量PLC硬件功能的一个指标。

(5)编程语言及编程手段

编程语言一般分为梯形图、助记符语句表、状态转移图、控制流程图等几类，不同厂家的PLC编程语言类型有所不同，语句也各异。编程手段主要是指用何种编程装置，编程装置一般分为手持编程器和带有相应编程软件的计算机两种。

(6)(功能)模块

PLC除了主控模块外还可以配接各种模块。主控模块实现基本控制功能，模块则可实现某种特殊功能。模块的种类及其功能的强弱常用来看量该PLC产品的技术水平高低。目前各厂家开发的模块种类繁多，主要有以下一些；A/D、D/A、高速计数、高速脉冲输出、[PID控制](#)、模糊控制、运动控制、位置控制、网络通信以及各种物理量转换模块等。这些模块使PLC不但能进行开关量顺序控制，而且能进行模拟量控制。以及**的速度和定位控制，特别是网络通信模块的迅速发展，使得PLC可以充分利用计算机和互联网的资源，实现远程监控，近年来出现的网络机床、虚拟制造等就是建立在网络通信技术的基础上的。

(7)短和长响应时间

由于PLC是周期循环扫描工作方式，因此响应时间与收到输入信号的時刻有关，在此对短和长响应时间进行讨论。

短响应时间 如果在一个扫描周期结束之前收到一个输入信号，在下一个扫描周期进入输入采样阶段，这个输入信号就被采样，使输入更新，这时响应时间短，如图1-36所示。短响应时间为：

短响应时间=输入延迟时间+1个扫描周期+输出延迟时间

石家庄西门子中国授权代理商变频器供应商
石家庄西门子中国授权代理商变频器供应商