

西门子通信处理器安徽供货商

产品名称	西门子通信处理器安徽供货商
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:交换机、通讯模块、通信模块 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

西门子通信处理器安徽供货商

西门子通信处理器安徽供货商

一般讲,根据实际的I/O点数,凡落在上述不同范围者,选用相应的机型,性能价格比必然要高;相反,肯定要差些。

自然,也有特殊情况。如控制点数不是非常之多,不是非用大型机不可,但因大型机的特殊控制单元多,可进行热备配置,因而采用了大型机。

2按结构划分

PLC可分为箱体式及模块式两大类。微型机、小型机多为箱体式的,但从发展趋势看,小型机也逐渐发展成模块式的了。如OMRON公司,原来小型机都是

箱体式,现在的CQM1则为模块式的。

箱体的PLC把电源、CPU、内存、I/O系统都集成在一个小箱体内。一个主机箱体就是一台完整的PLC,就可用以实现控制。控制点数不符合需要,可再接扩

展箱体,由主箱体及若干扩展箱体组成较大的系统,以实现较多点数的控制。

模块式的PLC是按功能分成若干模块,如CPU模块、输入模块、输出模块、电源模块等等。大型机的模块功能单一一些,因而模块的种类也相对多些。

这也可说是趋势。目前有些中型机,其模块的功能也趋于单一,种类也在增多。如同样OMRON公司C20系列PLC,H机的CPU单元就含有电源,而Ha机则

把电源分出,有单独的电源模块。

模块功能单一、品种更多,可便于系统配置,使PLC能物尽其用,达到很高的使用效益。

由模块联结成系统有三种方法:

无底板,靠模块间接口直接相联,然后再固定到相应导轨上。OMRON公司的CQM1机就是这种结构,比较紧凑。

有底板,所有模块都固定在底板上。OMRON公司的C200Ha机,CV2000等中、大型机就是这种结构。它比较牢固,但底板的槽数是固定的,如3、5、

8、10槽等等。槽数与实际的模块数不一定相等,配置时难免有空槽。这既浪费,又多占空间,还得占空单元把多余的槽作填补。

用机架代替底板,所有模块都固定在机架上。这种结构比底板式的复杂,但*牢靠。一些特大型的PLC用的多为这种结构。