

昆明西门子PLC代理商

产品名称	昆明西门子PLC代理商
公司名称	浔之漫智控技术-西门子PLC代理商
价格	666.00/件
规格参数	品牌:西门子 产品规格:模块式 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	15221406036

产品详情

昆明西门子PLC代理商

PC Access - 通过以太网通信

???????S7-200 PLC???S7-200????CP243-1??CP243-1 IT???????PC???????????????

S7-200以太网通信设置

要实现以太网通信，首先要在编程软件Micro/WIN的Ethernet

Wizards中完成CP243-1模板的配置：

?1. ?CP243-1????IP???????????

?“Next”???

?2. ??CP243-1???????

设置CP243-1所占用的输出字节地址此地址根据计算CP243-1前面的I/O所占用的Q地址字节来决定。如CP243-1安装在紧挨CPU224的0号槽，其前面输出就占用了QB0和QB1两个字节，CP243-1的地址按顺序排，即设为QB2。CP243-1模块占用一个QB输出字节。

选择连接数如果只跟PC Access软件通信，设置连接数为1。

??“Next”?????CP243-1???????TSAP???

?3. ??CP243-1???????TSAP??

???

必须将CP243-1以太网模块配置成服务器端

接受所有各客户端的连接请求

设置TSAP地址：TSAP (Transport Service Access Point) 地址是通信连接地址，它包括两部分：部分：通信连接号，如10第二部分：CP243-1模块安装在S7-200的机架/槽号，如“00”代表CP243-1安装在0号机架0号槽（即CPU之后的个模块）L. 本地（CP243-1）TSAP地址，自动生成，无法修改。R. 远程TSAP地址，即连接的远程Pc Access 所设置的地址。

TSAP地址很重要。在PC Access中设置以太网连接时也需要规定TSAP地址，而且需要与此对应。

????????????????????????????????????ETHx_CTRL????4.????????????????PLC???PLC????????????????

?4. ??????????????

PC Access的以太网连接设置

???S7?200????????????PC Access?????????

?? ???????

???????MicroWin????????Set PG/PC Interface????????TCP/IP???????????

?5. ?????????????????TCP/IP??

??????PC Access???IP???TSAP??

??????PLC??“Properties”????????PC Access???IP???TSAP?????Micro/WIN????????????????
????????TSAP????????????????????

?6. ??IP???TSAP??

a. 设置所访问的CP243-1的IP地址R. 设置PC Access的本地TSAP地址，与CP243-1设置的远程TSAP地址一致，即两边R.处设置的地址要一样。L. 设置PC Access的远程TSAP地址，与CP243-1设置的本地TSAP地址一致，即两边L.处设置的地址要一样。

这就是说两边的Local（本地）和Remote（远程）TSAP地址正好相对应。

摆线针轮减速机的优点有：

1. 体积小、重量轻。由广采用行星传动结构，所以结构紧凑，与同功率的普通齿轮减速机相比，体积和重量均可减少1 / 2—2 / 3。
2. 传动比范围大。目前我国生产的单级传动比 $i = 11 \sim 87$ ；二级传动比 $i = 121 \sim 5133$ ；三级传动比可达 $i = 20339$ ；根据需要还能达到更高。
3. 传动效率高。单级传动的效率可达0.9~0.97。
4. 运转平稳、无噪音，并且具有较大的过载能力和承受较强的冲击性能。由于同时啮合的齿数多，在理论上有一分之一的齿啮合，所以会有这些优越的性能。
5. 使用寿命长，因所有接触部分为滚动摩擦，故寿命长，与普通的减速机相比，寿命提局2~3倍以上。
6. 结构简单

摆线针轮减速机优点与缺点明细一览，太有才了~

摆线针轮减速机的缺点和不足有以下几点：

“事物都是一分为二的”，这种减速机目前还存在以下缺点：

1. 摆线轮、针齿销、针齿套、柱销和柱销套等主要零件均采用材质较好的GCr15轴承钢制造，并且有些零件的制造精度要求较高，制造工艺复杂。

2. 转臂轴承受力较大，并且转速还稍高于高速轴的转速，所以转臂轴承是减速机的薄弱环节，使高速轴的转速和传递的功率受到限制；一般高速轴的转速 N_h 1500~1800转/分，目前大功率已超过100千瓦。

不过随着人们对它认识的深入，以及工艺上不断的改进和轴承性能的提高，这些缺点是会逐渐被克服的。

摆线针轮减速机在许多情况下可以代替二级、三级的普通齿轮减速器和蜗轮减速器，所以为所重视，我国从1964年开始试制，目前已有许多工厂进行成批生产，并已广泛应用在国防、矿山、冶金、化工、纺织等工业部门的设备中。

以上内容就是小编为大家解读的摆线针轮减速机的优缺点，可以根据您的实际情况选择合适的减速机