

浙江宁波西门子模块代理商|总代理商

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 浙江宁波西门子模块代理商 总代理商 |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术（上海）有限公司 |
| 价格 | 99.00/个 |
| 规格参数 | 西门子一级代理商:西门子模块 西门子代理商:西门子一级代理 西门子总代理商:西门子PLC代理商 |
| 公司地址 | 广富林路4855弄88号3楼 |
| 联系电话 | 15618722057 15618722057 |

产品详情

浙江宁波西门子模块代理商|总代理商

西门子PLC模块授权总代理300的从站，也就是300能做总线扩展，200没有这种扩展。就单机架扩展，其差别也是巨大的。模拟量模块方面，200的AI模块很单一。300的的各种的都有。能实现的特殊功能，也即功能模块，300更是占优。。。。软件方面，Step7 MicroWin（200用的）跟Step7（300用的），也不在一个级别。300的软件功能强大是200不能比的，尤其是在实现多个同类设备的编程时，300的软件的效率，是200远远追不上的。

另外一点，200的编程软件是免费的。300的原则上是要授权的，花钱买的，虽然大家都在使用免费的。

主要地区区别就是S7-300/400更模块化了，S7-200系列是整体式的，CPU模块、I/O模块和电源模块都在一个模块内，称为CPU模块；而S7-300/400系列的，从电源，I/O，CPU都是单独模块的。但是这么说容易让人误解200系列不能扩展，实际上200系列也可以扩展，只不过买来的CPU模块集成了部分功能，一些小型系统不需要另外定制模块，西门子PLC模块授权总代理200系列的模块也有信号、通信、位控等模块。

2. 200系列的对机架没有什么概念，称之为导轨；为了便于分散控制，300/400系列的模块装在一根导轨上的，称之为一个机架，与中央机架对应的是扩展机架，机架还在软件里反映出来。

3. 200系列的同一机架上的模块之间是通过模块正上方的数据接头联系的；而300/400则是通过在底部的U型总线连接器连接的。

4. 300/400系列的I/O输入是接在前连接器上的，前连接器再接在信号模块上，而不是I/O信号直接接在信号模块上，这样可以更换信号模块而不用重新接线。

5. 300/400系列的CPU带有profibus（profibus是一种国际化．开放式．不依赖于设备生产商的现场总线标准

) 接口。

软件区别

1. 200系列用的STEP7-Micro/WIN32软件；300/400使用的是STEP7软件，带了Micro和不带的区别是相当的明显的。西门子PLC模块授权总代理
2. 200系列的编程语言有三种--语句表（STL）、梯形图（LAD）、功能块图（FBD）；300/400系列的除了这三种外，还有结构化控制语言（SCL）和图形语言（S7 graph）。
3. 300/400软件的特点就是提供了一些数据块来对应每一个功能块（Block-FB），称之为Instance。