

# 温州PLC模块总代理|西门子电缆

产品名称	温州PLC模块总代理 西门子电缆
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	1100.00/台
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

温州PLC模块总代理|西门子电缆温州PLC模块总代理|西门子电缆温州PLC模块总代理|西门子电缆

【1】电路。电路很难，真的很难，但是那是相对于做硬件开发的人来说的，既然工控属于应用型，我们都是拿产品来用，就没必要研究那么深了。重要的欧姆定律要知道，计算功率、电流、电阻等。至于很深奥的知识就没必要深究了，关键是用不上。

【2】电工。这个比较重要了。工作中，离不开剥线接线，万用表，试电笔等。可以买本电工方面的书先看看，但是电工比较依赖动手能力，特别是要注意安全。

【3】51单片机。这个得学一学。为什么呢？因为工控上用的比较多的PLC其实就是拿单片机开发的一个产品，学好单片机，有助于你对硬件底层的理解。选择51单片机是因为其资料多，有利于学习。既然是要了解底层，好是学汇编。当然，将来不做嵌入式开发的话，把51的工作原理了解的透彻就够了。

【4】CAD或EPlan绘图软件。必须要掌握的，毫无疑问。电路设计以及电气识图。这两个知识点是相互关联的，会画电气图肯定看得懂电气图，电气图看多了，也能设计电气图。这个地方需要根据项目的实际经验来学。

【5】可编程控制器PLC。这个得好好学，不少都教学的是三菱的，也有西门子的。上班后这两肯定都是都要会的，其他品牌的随后自己多研究研究的就没什么问题了。如果需要在岗学习，就可以找技成有实操设备和网络课程，不花工作时间就可以学习了。主要是价格优惠不用脱产就可以学到知识。

【6】变频器和伺服。也需要好好了解，因为很多项目里面不仅仅只有PLC来支持这些程序的运行的，往往有伺服驱动、PLC、变频器还有步进电机等等这些设备连接在一起。不用太深入专研，大概也需要了解它们的工作原理，才能更好的操作。

【7】触摸屏。PLC是有程序，但是人机交互比较差，所以通常会配个上位机，如果是在柜内，通常是触摸屏。建议先学个威伦通，因为比较便宜，用的厂家也比较多，方便将来找工作。这个也是一通百通的东西，但是有些屏比较复杂，可以边做边学。现在在线学习也才几百块。

【8】组态软件。很多地方都会用电脑去代替触摸屏，因为计算机的功能当然多，硬盘容量也比较大。建议先学2个，一个是国产，一个是进口。国产的选择比较多，比如组态王，MCGS，力控等，进口的比较多的是用西门子WINCC。

【9】电脑知识。项目上要用工控机，老板丢了一台工控机给你了，你起码能装系统，装软件，如果电脑有问题，起码能找到简单的故障。将来工控机在使用的过程中坏了，怎么去处理。

【10】机器人编程调试。现在都是用机器人换人了，由于机器人属于集成度更高的产品，所以机器人程序的编写要比PLC的简单多了，上手快，但是靠自己学难度大，主要是没有现成的机器人给你用。

温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应,温州PLC模块,总代理,西门子电缆,变频器供应

6ES7516-3AN02-0AB0	CPU 1516-3 PN/DP , 1 MB 程序 , 5 MB 数据 ; 10 ns ; 集成 X1: 2x PN接口 ,X2: 1x PN接口 , X3:1x DP 接口
6ES7515-2AM02-0AB0	CPU 1515-2 PN , 500 KB 程序 , 3 MB 数据 ; 30 ns ; 集成 X1: 2x PN接口 ,X2: 1x PN接口
6ES7513-1AL02-0AB0	CPU 1513-1 PN , 300 KB 程序 , 1.5 MB 数据 ; 40 ns ; 集成 2x PN 接口
6ES7511-1AK02-0AB0	CPU 1511-1 PN , 150 KB 程序 , 1 MB 数据 ; 60 ns ; 集成 2x PN 接口
分布型CPU	6ES7512-1DK01-0AB0 CPU 1512SP-1 PN , 200KB 程序 , 1 MB 数据 ; 48 ns ; 集成 1x PN 接口 (可用ET 200SP总线适配器再拓展2个PN 接口)
	6ES7510-1DJ01-0AB0 CPU 1510SP-1 PN , 100KB 程序 , 750 KB 数据 ; 72 ns ; 集成 1x PN 接口(可用ET 200SP总线适配器再拓展2个PN 接口)