

# 乐山西门子模块一级代理商

产品名称	乐山西门子模块一级代理商
公司名称	上海领国自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号3959室
联系电话	18800378001

## 产品详情

西门子（SIEMENS）公司的PLC产品包括LOGO、S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、S7-1500等。西门子S7系列PLC体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性高。S7系列PLC产品可分为微型PLC（如S7-200），小规模性能要求的PLC（如S7-300）和中、高性能要求的PLC（如S7-400）等。

1. FM458-1DP的S7通讯 S7通讯是SIEMENS S7 系列PLC的一种优化通讯协议，主要用于PLC各站点之间基于MPI、PROFIBUS、ETHERNET网络的主站与主站的通讯，以及PLC与HMI站、OPC服务器等上位机之间的通讯。S7通讯会占用PLC的通讯资源，PLC的CPU参数里有S7通讯资源的个数，也就是这个CPU能建立的大S7通讯连接数。

FM458-1DP是在能够在S7 400机架上工作的D7家族产品，性能与TDC一样，小循环周期可达0.1ms，可以用来处理高动态的控制任务。FM458-1DP本身也支持S7通讯，可以与其它PLC或者PC站建立S7通讯连接。但是FM458-1DP的S7通讯与TDC系统不一样，不需要用户调用功能块来建立并维护S7通讯；通讯本身是由操作系统来维护的。

2. 可以使用以下方法来访问FM458-1DP 2.1 通过400CPU的MPI或DP接口建立S7连接 通讯伙伴（WinCC，OPC，PLC等）可以通过400CPU的MPI口或DP口建立与FM458-1DP的S7连接。CPU不直接参与通讯仅做为通讯双方的中介。