

SIMATIC甘肃兰州西门子PLC模块代理商

产品名称	SIMATIC甘肃兰州西门子PLC模块代理商
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC总代理 西门子PLC:西门子PLC总代理商 德国:西门子PLC一级代理商
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

产品详情

S7-1200系列 PLC，有没有扩展功能？有的话，怎么扩展，扩展多少模块？

问题补充： 我没有说清楚，我指的扩展是，类似PLC300系列的扩展：机架扩展（每个机架可以扩展8个模块），或者通过从站的扩展（比如ET200m，每个从站也可以扩展8个IO模块）

1、S7-1200 中央机架不同的 CPU 扩展能力不同； S7-1200
*大I/O能力取决于以下几个因素，这些因素之间互相影响、制约，必须综合考虑： CPU
输入/输出过程变量映像区大小 CPU 本体的 I/O 点数 CPU 带扩展模块的数目，见表1（CPU
所带智能通讯模块安装于CPU左侧，不占用扩展模板资源数） CPU的5VDC
电源是否满足所有扩展模块的需要 不同CPU的主机架扩展能力请参考。

2、S7-1200 中央机架*大扩展 8 个数字量和模拟量模块，如果超过该数量可通过 PROFIBUS 或
PROFINET 扩展分布式 I/O 系统，将过程信号连接到 S7-1200 控制器。 西门子分布式 I/O 系统
SIMATIC ET200 具有丰富的产品线，常用的模块包括：SIMATIC ET 200SP，SIMATIC ET 200S，SIMATIC
ET 200MP 等。

可看官方链接1200的分布式扩展型号不同不一样，1214以上*多三个数字量模块8个io模块再加一块cb板可以
扩展ET200SP通信模块均为3个。

信号模块：1211不能扩展，1212为2个，1214,1215,1217均为8个。信号板均为1个