

江苏盐城西门子中国（授权）一级总代理商S7-1500 通讯模块

产品名称	江苏盐城西门子中国（授权）一级总代理商S7-1500 通讯模块
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

产品详情

江苏盐城西门子中国（授权）一级总代理商S7-1500

S7-1500 通讯组态

系统采用TIA Portal V14Update1 软件，控制器采用1516-3PN/DP控制器，组态控制器如下图所示。

图3-11516-3PN/DP 硬件组态

在设备视图选择相应的PS电源：6ES7507-0BA00-0AB0，1516-3PN/DPCPU：

6ES7516-3AN00-0AB0，选择对应用于通讯的网口配置以太网地址（本文配置的地址为192.168.1.16），本

文中1516-3PN/DP有三个用于以太网通讯的网口，

选择和400H冗余通讯的网口，本文选择以太网口2，具体配置如下图。

图3-2 1516-3PN/DP IP 地址组态界面

注意需要设置CPU的连接机制属性：允许来自远程对象的PUT/GET访问

图3-3 CPU连接机制属性设置

定义用于通讯的数据块，本文定义用于接收的数据块为DB30，用于发送的数据块为DB40，数据类型为int

型，Array[0..15]，