

# 西门子ET200系类6ES7 151-8FB01-0ABO ( IM151-8F PN/DP CPU ) 授权代理商

产品名称	西门子ET200系类6ES7 151-8FB01-0ABO ( IM151-8F PN/DP CPU ) 授权代理商
公司名称	上海励辉自动化科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:西门子 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄115号2F
联系电话	18602150857 16621338991

## 产品详情

标准型作为可扩展CPU 模块，可满足对I/O 规模有较大需求，逻辑控制较为复杂的应用；而经济型CPU 模块直接通过单机本体满足相对简单的控制需求。具有：

以太网接口 RS485 串口 支持 Micro SD 卡 高速计数 I/O 模块扩展 1) 信号板扩展 1) 实时时钟 1) 高速脉冲输出2)

信号板组态：

在系统块选择标准型CPU模块后，SB选项里会出现上述三种信号板：

选择SB DT04 时，系统自动分配I7.0 和Q7.0 做为I/O 映像区的起始位 选择SB AQ01 时，系统自动分配AQW12 做为I/O 映像区 选定SB CM01 时，在端口类型设置框里选择RS232 或RS485 即可

Functions

网络通信

S7-200 SMART CPU 模块本体集成1 个以太网接口和1 个RS485 接口，通过扩展CM01 信号板，其通信端口数量多可增至3 个。可满足小型自动化设备连接触摸屏、变频器等第三方设备的众多需求。

## 以太网通信

所有CPU 模块标配以太网接口，支持西门子S7 协议、TCP/IP 协议、有效支持多种终端连接：

可作为程序下载端口（使用普通网线即可）与SMART LINE HMI 进行通信  
通过交换机与多台以太网设备进行通信，实现数据的\*\*交互 多支持4 个设备通信 串口通信

S7-200 SMART CPU 模块均集成1 个RS485 接口，可以与变频器、触摸屏等第三方设备通信。如果需要额外的串口，可通过扩展CM01 信号板来实现，信号板支持RS232/RS485 自由转换，多支持4 个设备。串口支持下列协议：Modbus-RTU PPI USS 自由口通信 与上位机的通信

通过PC Access，操作人员可以轻松通过上位机读取S7-200 SMART 的数据，从而实现设备监控或者进行数据存档管理。

（PC Access 是专门为S7-200 系列PLC 开发的OPC 服务器协议，专门用于小型PLC 与上位机交互的OPC 软件）