

# 西门子模块授权总代理

产品名称	西门子模块授权总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	8848.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:代理商 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	021-54175139 15601915808

## 产品详情

浔之漫智控技术（上海）有限公司

汕头市西门子代理商|PLC/CPU控制模块

汕头市西门子代理商|PLC/CPU控制模块

ET 200SP 敞开式控制板做为 S7 相连的无线路由器

如果把 "PROFINET onboard [X2]" 插口分给 SIMATIC PC 站的 CPU 1515SP

PC (F) ， CPU 1515SP PC (F) 便能作为 S7 相连的无线路由器。假如 CP 插口设为 “ 无 ， 或

其他 Windows 设定 ” (None, or a different Windows setting) ， 则敞开式控制板没法作为路

由的 S7 相连的无线路由器。

假如 CPU 1515SP PC (F) 分配插口从 “ SIMATIC PC 站 ” (SIMATIC PC station) 更改成

“ 无 ， 或其他 Windows 设定 ” (None, or a different Windows setting) ， 则 CPU 1515SP

PC (F) 路由器的目前 S7 联接将无效。因为 PLC 如今不会再解决此相连的路由功能 ， 所以在

编译程序 CPU 1515SP PC (F) 时 ， 将无法表明与失效联接有关消息。在编译程序相连的节点

时 ， 将仅表明路由器的失效 S7 联接。

路由器的 S7 联接所需要的插口必须要在 CPU 1515SP PC (F) 上确立。还可以在 “ PROFINET

内嵌 [X2] > 插口分派 ” (PROFINET onboard [X2] > Interface assignment) 下的特性中编写

CPU 1515SP PC (F) 的插口分派。

含有与 S7-315-2 PN/DP 等效电路的 PLC 的功能 CPU 能够为预备处理给予分布式系统智能化

接口模块，用以在 ET 200pro 和上台域名/IO 控制板中间根据 PROFIBUS DP/PROFINET IO 互换预备处理 I/O 数据信息

PROFINET IO 控制板，用以在PROFINET上运作分布式系统I/O

在PROFINET上完成根据元件的自动化技术(CBA)

PROFINET 代理商，用以根据元件的自动化技术（CBA）里的 PROFIBUS DP 智能产品

用以 3 端网络交换机的 PROFINET 插口

PROFIBUS 或 PROFINET 里的等时同步模式

集成化 Web 网络服务器，含有创建用户界定的 Web 网站这个选项

插口模版，用以 ET200pro 和上台域名中间根据 PROFIBUS DP 开展预备处理 I/O 数据库的互换

运用 STEP 7 的模块化设计程序流程，\*、简易和点到点地系统开展编程设计

给予有故障安全型 IM 154-8F PN/DP CPU PROFIsafe

注

CPU 运作必须微储存卡(MMC)。

IM 154-8 PN/DP CPU 能同时作为一个 IO 控制板以及通过模块化 PROFINET 插口作为一个 PROFINET I-Device。智能化 154-8 CPU 接口模块具备模块化 PLC 作用。给予功能的与 S7-300 CPU 315-2 PN/DP 功能的相匹配。

ET 200pro 可以使用 PLC 作用来调节全自动技术性作用设备, 如

输送设备，电源开关

升降平台

定位每日任务

因为除开 PROFINET 插口外还具备 PROFIBUS 插口，IM 154-8 PN/DP 还能够给予根据 PROFIBUS 实际操作其他分布式系统 I/O 这个选项。IM 154-8 PN/DP CPU 可以用于 PROFIBUS 上，不但可以作为域名还能够作为从站。因而，CPU

适用选用预备处理的功能拓展生产制造模块，同时可公司分立运作。因具备 IP67 高防水等级，可以进行无柜组装。

IM154-8 PN/DP CPU 智能化接口模块包括2个构件：

IM154-8 PN/DP CPU (6ES7154-8ABxx-0AB0) 和

CM IM PN DP M12 7/8" 联接控制模块 (6ES7194-4AN00-0AA0)

2个构件都可独立购买。

IM 154-8 PN/DP CPU 接口模块具备：

3 个 PROFINET 端口号 (2 x M12, 1 x RJ45)

2 个 MPI/PROFIBUS 联接 (输出和输入, M12)

集成化 CPU 具备 S7-300 CPU 315-2 PN/DP 性能

RUN/STOP 电源开关和 RJ45 PROFINET 端口号，坐落于防尘盖后

SIMATIC 微储存卡, 坐落于联接模版下边

西门子系统6ES7132-4BF00-0AA0

1. 设定调制调解器串口波特率应用调制调解器的电缆线将远程控制调制调解器 TC65T 传送到计算机串口通信上。采用菜单栏指令 “ Start > All Programs> Accessories > Communications >HyperTerminal ”。

编号

1

按 “ Cancel ” 键忽视 “ Connection Description ” 的名字分派。

2

应用 “ File -> Properties ” 开启联接特性。在 “ Connect using ” 栏挑选必须相连的调制调解器的通信端口。根据 “ Configure...” 开启联接配备，在 “ Bits per second: ” 栏选择用的串口波特率点击 “ OK ” 键。

留意： TC65T 默认串口波特率为57600 比特每秒钟。

3

Fig. 01

在联接特性对话框挑选 “ Settings ” 标识并开启 “ AS CII Setup ” 对话框，根据挑选 “ Echo typed characters locally ” 激活指令导出并点一下 “ OK ” 键确定，点一下 “ OK ” 键撤出联接特性对话框。

Fig. 02

根据“Call”键建立和调制解调器连接。可以用“AT”命令查验串口波特率设置，假如取得成功，调制解调器回到“OK”做为回应。

留意：假如不顺利的话，根据“Disconnect”键停止联接，更改串口波特率（见第二步，随后应用“AT”命令查验，直至调制解调器回到“OK”做为回应。可以用“AT”命令“AT IPR=9600”并按照“RETURN”更改串口波特率到9.6 kbit/s，调制解调器回到“OK”做为确定更多通讯，务必再度设定有关的串口波特率（“9600”->参照流程2）。

应用“Disconnect”键终断联接。

Fig. 03