

# 合肥西门子电源模块授权代理

产品名称	合肥西门子电源模块授权代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

合肥西门子电源模块授权代理

现代电气低压控制和安装技术

当今时代，很难想象没电的生活会怎样。现代电气开关和安装技术是确保安全而方便地使用电能的\*的要求。

用创新勾勒未来

没有创新就没有进步。这是\*的事实。这也是为什么我们竭尽全力在电气安装技术领域进行创新，持续改进现有产品，并开发新的应用。所有这些的目标是：在整个电气安装技术谱系范围内提供创新型和高品质产品，从而进一步提高我们的竞争优势，并打开新的市场机会。

我们的工厂设在雷根斯堡，我们的分支机构遍布。

120年来，西门子一直开发适合住宅、非住宅建筑物和工业的产品和创新型解决方案。尽管生产开始于柏林，我们的生产自从1948年一直基于雷根斯堡。今天，此工作处于安装技术主要制造商之一之中，并使用的设备：CAD、模拟和自动化实验室设备。

我们目前在欧洲、亚洲和美洲设有超过17个生产工厂。确保遵循国家标准的方式。确保我

们客户享受本地的方式。

## 通往新世界的门票

对于那些向美国提供电子开关柜组件和机器设备的欧洲出口商来说，设备通过 UL listed 或 UL recognized 认证是至关重要的，这类似于一些 BETA 设备。

有两个机构“美国国家标准协会 (ANSI)” (对北美地区) 和“电气协会 (IEC) (对世界其它地区) 会预备和发布有关电能和设备使用的相关标准。

对 ANSI 影响的地区，UL 规则也是适用的 (由 Underwriters Laboratories 发布)。在其它地区，适用 IEC 规则，这是在欧洲发布的欧盟标准 (EN)。

UL (Underwriters Laboratories Inc.) 创建于 1894 年，是美国的产品安全认证机构。设备上的 UL listed 和 UL recognized 标记表明设备在各自的应用范围内已通过 UL 认证。这对于向美国出口电气开关柜设备的欧洲出口商来说是非常重要的，因为只有当他们的产品满足相关的 UL 标准时才会被接受。

UL 508A “工业控制面板标准”在参考其它适用的有关 UL 标准的基础上，说明了控制柜的设计以及集成组件的实施。因此，它代表了在北美地区所有电气系统的基本标准。

来自 BETA 产品系列的多种低压控制设备符合 UL 标准，因此它们适合在各自的应用框架内，按照 IEC/EN 和 UL 标准于世界范围内实施。

## 功能

CP 5622 可通过各种软件包运行，它可让用户通过 PROFIBUS 和多点接口 (MPI) 来执行编程设备与 PC 的功能。

### 每台编程器或 PC

只能使用一个通信处理器。同样，每个通信处理器只能使用一种协议 (PROFIBUS DP、S7 通信或 FDL)。

以下软件包支持 CP 5622：

STEP 7 V5.5 SP3 或更高版本；

随 STEP 7 提供了 CP 5622 的驱动程序。

SOFTNET-S7 V8.2 SP1 或更高版本；

通过此软件包，可以使用 S7 编程接口。

SOFTNET-DP V8.2 SP1 或更高版本；

它可让 CP 5622 用作 1 类或 2 类 PROFIBUS DP 主站。

SOFTNET-DP Slave V8.2 SP1 或更高版本；

将 CP 5622 用作 PROFIBUS DP 从站

NCM PC；

供货范围内包括 CP 5622 的驱动程序（SIMATIC NET CD V8.2 SP1 或更高版本）。

WinCC/WinCC Flexible；

供货范围内包括 CP 5622 的驱动程序（SIMATIC NET CD V8.2 SP1 或更高版本）

## 1. 初步说明

S7-300/400 系列 PLC 的以太网通讯模块 CP343-1/443-1 Advanced 系列除了支持 S7、TCP、ISO-on-TCP 等通讯协议外，还支持 IT 功能，具体包括 FTP（client/server）、(SMTP client)、Web server。支持 IT 功能模块的具体信息，请参考文档参考手册部分链接。

## 2. FTP

FTP 是 File Transfer Protocol 的缩写。意为文件传输协议，用于管理计算机之间的文件传送。FTP 通常指文件传输服务。

FTP 是 Internet 上使用非常广泛的一种通讯协议。它是由支持 Internet 文件传输的各种规则所组成的集合，这些规则使 Internet 用户可以把文件从一个主机拷贝到另一个主机上，因而为用户提供了极大的方便和收益。

FTP 和其它 Internet 服务一样，也是采用客户机/服务器方式。使用方法很简单，启动 FTP 客户端程序先与远程主机建立连接，然后向远程主机发出传输命令，远程主机在收到命令后就给予响应，并执行正确的命令。FTP 有一个根本的限制，那就是，如果用户未被某一 FTP 主机授权，就不能访问该主机，实际上是用户不能远程登录（Remote Login）进入该主机。也就是说，如果用户在某个主机上没有注册获得授权，没有用户名和口令，就不能与该主机进行文件的传输。而 Anonymous FTP（匿名 FTP）则取消了这种限制。

FTP 可用多种格式传输文件，通常由系统决定，大多数系统（包括 UNIX 系统）只有两种模式：文本模式（ASCII）和二进制模式（BIN/IMAGE）。

FTP 建立在传输层 TCP 协议之上，TCP 是面向连接的协议，负责保证数据从源计算机到目的计算机的传输。TCP 采用校验、确认接收和超时重传等一系列措施提供可靠的传输，所以在传输过程中 FTP 程序如果没有提示错误，就无需担心传输问题。

## CP 343-1/443-1 Advanced 支持FTP

服务器和客户端，可以用来管理CP的文件系统、传输CPU的DB数据。

### a. FTP 服务器

1) CP 343-1/443-1 Advanced作为FTP服务器，FTP客户端可以管理CP的文件系统并且可以读写CPU的DB，如图1。

2) 文件系统是Advanced CP 实现IT功能的一些文件，存储在CP的C-PLUG卡中。

3) 需要在STEP7硬件组态中激活FTP服务器功能（不同类型模块组态不同，如果没有激活选项，则在后台自动激活，以实际为准），如图2。

图1