

# SIEMENS西门子浙江省一级代理

产品名称	SIEMENS西门子浙江省一级代理
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

## 产品详情

### 风电场

风电场可在所有气候区域、海洋、各种地形条件下发电。风轮机和风场控制系统的相关要求将根据安装位置不同而不同。

这些位置均很难到达。这意味着设备必须完全免维护。427 系列的工业 PC 可满足这些要求。通过选择高质量部件和特殊生产流程，所有 SIMATIC IPC 和面板均可使用几年，而无需维护。

SIMATIC IPC427C，带扩展架

适用于特殊温度要求

海上使用免维护

可处理高机械负荷

较高的系统可用性

可单独适配

### 应用

所有 SIMATIC 面板和 IPC 均专门针对要求严格的环境而开发。对设备进行了佳配备，以应对风力发电机中的振动：坚固耐用的外壳、专用硬盘支架和联锁装置只是 SIMATIC 设备的一小部分标准配置。

坚固：

SIMATIC IPC 可以安装到任何控制柜中。不同的安装方法可以实现许多安装类型。IPC427C 的环境温度范围为 0 °C 至 +55 °C，在某些应用场合中，还能够耐受更高的温度。在极端的温度条件下，建议使用 TEK（请参阅“温度扩展工具包”一章）。

设备可以在含盐的大气环境下使用。SIMATIC 面板还具有防护等级为 IP65 的型号，因此非常适合海上使用。各种类型的小型箱式 427C 夜可以在含盐的大气环境下使用：这可以通过已经使用了多年的特殊涂漆工艺来实现。

创新性和灵活性：通过使用新一代的 Intel 处理器，我们可以满足不断更高的更高计算能力要求。基于当前芯片组，提供了带有 Celeron M、Core2 Solo、Core2 Duo 和 Core2 Quad 的设备。这可以实现节能应用（例如，简单的数据采集），功能与功耗要求很高的应用（如实时 WinAC RTX 中的软件 PLC）和服务器系统相同。

通过优化 IPC 和面板装备，实现更高的系统利用率，减少停机时间，是提高产量的简单方法之一。机电组件通常会引发 PC 故障。由于工业 PC 中的硬盘和风扇经常连续运行，所以它们的磨损率特别高。除了使用高质量的工业级组件之外，诊断和数据备份的软件选项，如 SIMATIC IPC DiagMonitor 或 SIMATIC IPC Image Creator，在此处也特别有效。

6ES7518-4AP00-0AB0		CPU 1518-4 PN/DP, 3 MB 程序, 10 MB 数据, 集成 3PN, 1DP
6ES7517-3AP00-0AB0		CPU 1517-3 PN/DP, 2MB 程序, 集成 2PN 接口, 1 以太网接口, 1DP 接口
6ES7516-3AN00-0AB0	6ES7516-3AN01-0AB0	CPU 1516-3 PN/DP: 1 MB 程序, 5 MB 数据; 10 ns; 集成 2PN 接口, 1 以太网接口, 1DP 接口
6ES7515-2AM00-0AB0	6ES7515-2AM01-0AB0	CPU 1515-2 PN, 500K 程序, 3M 数据, 集成 2PN 接口
6ES7513-1AL00-0AB0	6ES7513-1AL01-0AB0	CPU 1513-1 PN: 300 KB 程序, 1.5 MB 数据; 40 ns; 集成 2PN 接口,
6ES7511-1AK00-0AB0	6ES7511-1AK01-0AB0	CPU 1511-1 PN: 150 KB 程序, 1 MB 数据; 60 ns; 集成 2PN 接口,
6ES7512-1DK00-0AB0	6ES7512-1DK01-0AB0	CPU 1512SP-1 PN, 200KB 程序, 1MB 数据
6ES7510-1DJ00-0AB0	6ES7510-1DJ01-0AB0	CPU 1510SP-1 PN, 100KB 程序, 750KB 数据
6ES7507-0RA00-0AB0		PS: 60 W, 额定输入电压 AC/DC 120/230 V
6ES7505-0RA00-0AB0		PS: 60 W, 额定输入电压 DC 24/48/60 V
6ES7505-0KA00-0AB0		PS: 25 W, 额定输入电压 DC 24 V
6ES7532-5HF00-0AB0		AQ 8: 模拟输出模块, 8AQ, U/I, 高速
6ES7532-5NB00-0AB0		AQ 2: 模拟输出模块, 2 AQXU/I, 标准型, 25mm, 包含前连接器
6ES7532-5HD00-0AB0		AQ 4: 模拟输出模块, 4AQ, U/I
6ES7531-7NF10-0AB0		AI 8: 模拟输入模块, 8AI, U/I, 高速
6ES7531-7QD00-0AB0		AI 4: 模拟输出模块: XU/I/RTD/TC ST, 25mm, 包含前连接器
6ES7531-7KF000AB0		AI 8: 模拟输入模块, 8AI, U/I/RTD/TC
6ES7534-7QE00-0AB0		AI4/AQ2: 模拟量输入/输出模块 4AI, 2AO, 标准型, 25mm 包含前连接器
6ES7523-1BL00-0AA0		DI/DQ 16X24CDV/16X24VDC/0.5A BA, 包含前连接器.
6ES7522-5HF00-0AB0		DQ 8: 数字输出模块, 8DQ, 继电器, 230 V AC/ 5A
6ES7522-5FF00-0AB0		DQ 8: 数字输出模块, 8DQ, 可控硅, 230V AC/ 2A

6ES7522-1BL00-0AB0  
6ES7522-1BH00-0AB0  
6ES7522-1BF00-0AB0

6ES7522-1BL10-0AA0  
6ES7522-1BH10-0AA0  
6ES7521-1FH00-0AA0  
6ES7521-1BL00-0AB0  
6ES7521-1BH50-0AA0  
6ES7521-1BH00-0AB0

DQ 32 : 数字输出模块, 32DQ, 晶体管, 24 V DC/ 0.5A  
DQ 16 : 数字输出模块, 16DQ, 晶体管, 24 V DC/ 0.5A  
DQ 8 : 数字输出模块, 高性能 8DQ, 晶体管, 24V  
DC/2A  
DQ 32x24VDC/0.5A BA, 包含前连接器  
DQ 16x24VDC/0.5A BA, 包含前连接器  
DI 16 : 数字输入模块, 16DI, 230V AC BA  
DI 32 : 数字输入模块, 高性能 32DI, 24V DC  
DI 16 : 数字输入模块, 原型, 16DI, 24V DC BA  
数字输入模块, 高性能 16DI, 24V DC

**比较目标系统：**现在可直接通过 SIMATIC Manager 中的菜单命令来调用“比较目标系统”(Compare target system) 功能，即使图表未打开。

**完整下载之前回读：**在完整下载之前打开对话框窗口，其中提供了参数回读功能。仅当未针对块类型执行接口改动的情况下才能执行回读，即仍可执行更改下载。

**通过互连的隐藏连接来标识块：**互连的连接已切换为隐藏的块在块标头的右上角用带颜色的标记来标识。

**显示块采样时间：**对于循环任务中已安装的块，采样时间显示在序列编辑器中。采样时间就是任务的周期时间乘以序列组比例后的结果。如果在对话框窗口“显示设置”(Settings for display) 中选中复选框“显示采样时间”(Display sampling time)，则采样时间显示在块（而不是任务(OBx)）的序列属性窗口中。

**互连注释：**互连伙伴（输出）的注释（也称为互连注释）可显示在互连输入的 CFC 中（而不显示连接注释）。如果在对话框窗口“显示设置”(Display settings) 中选中了“互连注释”(Interconnection comment) 复选框，则会显示此注释。互连注释显示在连接的对象属性中、边距中以及简短说明中（通过鼠标指针即可显示出来）。

**任务和序列组的优化：**之前已针对整个图表文件夹执行了序列优化。使用右键菜单命令“优化任务/组”(Optimize tasks/groups)，现在可以选择并优化具体任务。