

## SIEMENS西门子南京授权代理商

产品名称	SIEMENS西门子南京授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:模块 完善:件 现货:全新原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

## 产品详情

SIMATIC IPC547J – 和高性能，价格颇具吸引力

Intel Core i 第 10 代处理器和 Xeon

大配置且不断电（扼流）情况下，即使环境温度高可达 40 °C，处理器也可保持高性能。

可选 RAID5 配置（带奇偶校验的磁盘分条），布置在热插拔可移动硬盘托架中

带附加热备硬盘的 RAID1 和 RAID5 配置，可选

由于使用受控风扇，噪音较低

供货期大约为 3 年

保证至少 3 年内可获得备件

SIMATIC IPC647E – 结构极为紧凑，具有极强的工业功能

4 个 PCI/PCI Express 插槽可自由用于安装长型扩展卡，实现高的紧密性

具有高温工作稳定性，即使环境温度高可达 50 °C，处理器也可保持高性能

由于使用了特殊的硬盘固定器，实现了高抗震动/撞击能力

Intel Core i 第 8 代处理器和 Xeon

ECC 内存，可选

具有较高组件/设计连续性

主板由西门子开发制造

可用性至少为 5 年

保证至少 5 年内可获得备件

SIMATIC IPC847E – 具有极高的可扩展性和工业功能

11 个 PCI/PCI Express 插槽可自由用于安装长型扩展卡，实现大的扩展性

带附加热备硬盘或 SSD SATA 的 RAID1 和 RAID5 配置，可选

ECC 内存，可选

SIMATIC IPC1047 – 极高的性能与可扩展性

由于其采用两个 Intel Xeon CPU，具有极高计算能力

极高的图形处理能力

具有适合工业环境的产品设计

优势坚固的设计

总体设计目标是在电磁干扰、震动和撞击负荷下获得高安全性。良好的增压通风设备可确保即使在大配置下也能承受高运行温度，另外还考虑到了防尘。

便于维修型设计

注重了使维护极其简单。PC 组件（如插槽、存储器模块）可以方便地进行插拔。风扇和风扇滤网即使在设备嵌入式安装情况下也可以方便更换，无需使用工具。

性能

由于采用新一代 Intel 奔腾双核处理器到 Xeon 处理器，SIMATIC 机架式 PC 可针对特定应用灵活扩展。

系统可用性

SIMATIC Box PC 可以自定义配置进行订购，有现货可以供货。通过附加的数据备份选项（如 RAID1 或 RAID5 系统、冗余电源、IPC Image & Partition Creator）和高效的自诊断软件 (SIMATIC IPC DiagMonitor)，可将该设计的高系统可用性进一步扩展。

集成接口

提供了三个内置千兆以太网接口，用于办公通讯或控制级上的通信。在后面板和前面板上集成了 USB 接口，可十分方便地连接 PC 的 I/O 设备（如用于转移式数据备份的外部硬盘、操作作用的键盘和/或鼠标）。针对图形应用，提供了一个备用 PCI Express 插槽以及一块可连接两台显示器的高性能显卡。

## 可扩展性

SIMATIC Rack PC 多可有 11 个空余 PC 插槽，能够为安装在深度仅为 500mm 小型机架中的安装提供大限度的扩展余地。

## 连续性

SIMATIC Rack PC 产品至少两年内可进行订购，主动营销期结束后至少 3 年内可提供备件。可以确保硬件和软件长期的功能性。来自英特尔嵌入式生产线的 PC 组件可长期保持供货，确保了较高投资安全性。