

泉州西门子模块代理商变频器供应商采购

产品名称	泉州西门子模块代理商变频器供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	5000.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 产地:德国
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	15021292620 15021292620

产品详情

泉州西门子模块代理商变频器供应商采购

[6AG1124-1GC01-4AX0](#)

SIPLUS HMI KP700 精智版 基于
6AV2124-1GC01-0AX0 带防腐涂层，0 - +50 ° C，

优异的人机界面功能，适用于要求苛刻的应用

宽屏 TFT 显示屏，对角尺寸为 4 英寸、7 英寸、9 英寸、12 英寸、15 英寸、19 英寸和 22 英寸（全部 1600 万色），与此前的设备相比显示面积增加高达 40%

集成高端功能，带有归档、脚本、PDF/Word/Excel 查看器、Internet Explorer、Media Player

可通过 PROFlenergy、HMI 项目或控制器在 0 - 范围内调节显示屏亮度

现代工业设计，7" 及以上型号采用铸铝前端

所有触摸式设备都进行垂直安装

优化的各种选件：7 种触控型和 5 种按键型

设备发生电源故障时，可确保数据安全和 SIMATIC HMI 存储卡的数据安全

创新的维护和调试方式，可通过第二个 SD 卡进行（自动备份）

通过标准电缆（标准以太网电缆、标准 USB 电缆）方便地进行项目传输

画面刷新时间短，性能极高

通过了多种认证（例如，ATEX 2/22），适用于条件极为恶劣的工业环境

具有众多通信选件：内置 PROFIBUS 和 PROFINET 接口；2 个 PROFINET 接口，带集成交换机，适用于 7 英寸或更大型号；外加 1 个 PROFINET 接口，支持千兆传输，适用于 15 英寸或更大型号

所有型号都可用作 OPC UA 客户端或用作 OPC DA 服务器

按键操作设备，每个功能键带 LED，全新文本输入机制，与手机键盘类似

按键操作设备，带印字按键，具有佳触觉反馈

所有按键都具有 200 万次使用寿命

使用 TIA 博途 WinCC 工程软件进行组态

注意：

SIPLUS extreme 产品基于 SIMATIC 标准产品。此处列出的内容来自相应标准产品。增加了与 SIPLUS extreme 相关的信息。

优势

全集成自动化(TIA)的集成组件：提高生产率，小化工程费用，减少生存周期成本

当安装空间有限时也可用在垂直位置（所有触控设备）。

具备下列特点，可降低维修和调试成本：

组态效率高，项目下载快，因此组态和调试时间较短

可通过可选的 SIMATIC HMI 存储卡进行自动备份

背景照明寿命周期长

免维护设计

断电时可保证数据安全

由于具有输入/输出字段、图形、趋势曲线、柱状图、文本和位图等要素，可以简单、轻松地显示过程值

带有预组态屏幕对象的图形库

可全球使用

可组态 32 种联机语言（包括亚洲和西里尔字符集）

可以在线切换 32 种语言

相关语言文本和图形

标准硬件和软件接口可提高灵活性，并省去附加硬件：

内置 PROFIBUS 和 PROFINET 接口（7 英寸及以上型号，两个 PROFINET 端口，带集成开关）

两个 SD 卡插槽，可用于存储归档和用户数据并用于自动备份

USB 设备接口可用于方便地下载项目

USB 主机接口可用于连接 USB 闪存、键盘、鼠标和打印机

对于 7 英寸及以上型号，可将音频输入/输出接口与集成的媒体播放器结合使用

标准 Windows 存储格式（CSV），用于归档和配方，以使用标准工具（如 Microsoft Excel）实现进一步处理

可通过 Sm@rtServer 选件进行模块化扩展，以便在各种 SIMATIC HMI 系统之间进行通讯和进行远程维护

应用

在生产、过程和楼宇自动化中，使用 SIMATIC HMI 舒适型面板可以实现对简单机器和设备的本地控制和监视。它们可在所有类型的行业与应用中使用。它们非常适用于完成要求苛刻的可视化任务，由于所具有的集成功能，可针对每种应用选择适宜的设备。

设计 KTP400 舒适型

4.3 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 480 x 272，1600 万色

1 个 PROFINET 接口和 1 个 PROFIBUS 接口

触摸屏和带 4 个触觉功能键的薄膜键盘

TP 177B 触摸式面板 4 寸创新的后续产品

KP400 舒适型

4.3 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 480 x 272，1600 万色

带 8 个触控功能键的薄膜键盘和系统键盘

操作员面板 OP77B 创新的后续产品

TP700 舒适型

7.0 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 800 x 480，1600 万色

1 个 PROFINET 接口（2 个端口，带集成开关）和 1 个 PROFIBUS 接口

触摸屏

TP 177B/TP 277 触摸式面板和多功能面板 MP 177 6 寸创新的后续产品

KP700 舒适型

7.0 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 800 x 480，1600 万色

带 24 个功能键的薄膜键盘和系统键盘

OP 177B/OP 277 6 寸操作员面板创新的后续产品

TP900 舒适型

9.0 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 800 x 480，1600 万色

Multi Panel MP 277 8" Touch 的创新后继产品

KP900 舒适型

9.0 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 800 x 480，1600 万色

带 26 个功能键的薄膜键盘和系统键盘

Multi Panel MP 277 8" Key 的创新后继产品

TP1200 舒适型

12.1 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 1280 x 800，1600 万色

Multi Panel MP 277 10" Touch 的创新后继产品

KP1200 舒适型

12.1 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 1280 x 800，1600 万色

带 34 个功能键的薄膜键盘和系统键盘

Multi Panel MP 277 10" Key 的创新后继产品

TP1500 舒适型

15.4 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 1280 x 800，1600 万色

2 个 PROFINET 接口（2 个端口带有集成开关 + 支持千兆位的附加接口）和 1 个 PROFIBUS 接口

Multi Panel MP 377 12" Touch的创新后继产品

KP1500 舒适型

15.4 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 1280 x 800，1600 万色

带 36 个功能键的薄膜键盘和系统键盘

Multi Panel MP 377 12" Key的创新后继产品

TP1900 舒适型

18.5 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 1366 x 768，1600 万色

Multi Panel MP 377 15" Touch的创新后继产品

TP2200 舒适型

21.5 英寸宽屏 TFT 显示屏，分辨率 1920 x 1080，1600 万色

Multi Panel MP 377 19" Touch的创新后继产品

功能

过程参数的显示和修改

功能键用于直接触发按键操作设备（带有 KTP400）中的功能和操作。在功能键上多可以同时配置 16 种功能。功能键可以用做 PROFIBUS DP 输入外设设备或直接用作 PROFINET IO。

过程显示：

矢量图形（各种线条与平面对象）

对象的动态定位以及对象的动态显示/隐藏

全图形显示、绘图和条形图显示

每个趋势区域显示多 8 个趋势；带滚动和缩放功能的趋势曲线图，可访问历史记录并灵活选择显示时间段；可通过阅读标尺来确定当前值并在一个表中显示

综合图形库（SIMATIC HMI 符号库）

图标：滑块、量表、时钟

通过报警时钟进行循环功能处理

用于变量的多种功能

发信系统

离散报警和模拟量报警（限值报警）

具有可自由定义的消息级别（如状态/故障消息），用于定义确认响应和显示消息事件

利用消息历史数据进行状态和故障消息管理

与组态的消息屏幕、消息窗口和消息行

归档消息和过程值（在 CF/SD/多媒体存储卡/USB 闪盘上，或通过以太网在网络驱动器上归档）

各种归档类型：循环归档和序列归档

按照标准的 Windows 格式（CSV）对归档数据进行分类