

# 西门子授权代理商6AV2123-2MB03-0AX0 12寸触摸屏KTP1200基本版

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 西门子授权代理商6AV2123-2MB03-0AX0<br>12寸触摸屏KTP1200基本版 |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术-西门子PLC模块代理                             |
| 价格   | .00/件  |
| 规格参数 | 品牌:西门子<br>是否授权:是<br>质量承诺:全新原装，假一罚十             |
| 公司地址 | 上海市松江区广富林路大业领地4855弄88号3楼                       |
| 联系电话 | 13122302151 13122302151                        |

## 产品详情

### 西门子SIMATIC HMI

#### KTP1200 基本版6AV2123-2MB03-0AX0

SIMATIC HMI，KTP1200 基本版，精简面板，按键式/触摸式操作，12" TFT 显示屏，65536 颜色，PROFINET 接口，可项目组态的低版本 WinCC Basic V13/ STEP 7 Basic V13，包含开源软件，加热免费提供 参见随附 CD

在一系列任务中只要涉及人机协作，设备监测与操作员控制就必不可少。为特定任务选择相应的设备并不困难，难的是找到一套面向未来的灵活解决方案，除需集成到上位网络之外，还需满足不断增长的数据高透明度与处理能力要求。多年来，SIMATIC HMI 面板凭借其在所有行业不同应用中的优异表现而广受赞誉。这一系列面板功能强大，性能强大，可应用于工厂的各种应用之中。

作为人机对话的唯一接口，HMI 解决方案可实现快速准确的交互且优势彰显：

高生产力 — 竞争力大幅提升

高效率 — 成本显著降低

高利用率 — 时间大幅缩短

基本型 HMI:适用于简单 HMI 任务的经济型解决方案

## SIMATIC HMI 按键面板

SIMATIC HMI KP8/KP8F 和 KP32F 按键面板，可直接用作操作员面板。这些面板采用预装配设计，可直接安装，从而节省了大量的安装时间与成本。

智能型长行程按键：

安装非常灵活便捷，可直接安装在控制柜中（防护等级 IP65）

按钮带有 LED 背光灯（5 种颜色）

可通过集成的交换机直接连接 PROFINET

数字量 I/O，可连接按键开关或指示灯

集成安全功能，通过 PROFIsafe 进行信号的故障安全传输

## SIMATIC HMI 新一代精简面板

经济高效的精简系列面板，专为设备级简单可视化任务量身打造。这一系列设备凭借其优越的性能与实惠的价格倍受设备级应用的青睐。

设计简单大方：

4 到 12 英寸可调背光宽屏显示，6.5 万色高分辨率（可组态为竖屏显示）

触屏操作与可任意组态的按键，支持各种组合操作

通过 USB 连接进行项目传输、数据归档、键盘与鼠标连接

支持 PROFIBUS 或 PROFINET 通信

优势

接线与安装工作量降低可达 60%

直接连接急停按钮或其它故障安全信号

轻松集成自动化解决方案

创新性图形化界面，使用效率显著提高

启动与数据记录归档速度大幅提高

与 S7-1200 控制器高度协同

增强型 HMI:操作灵活便捷，面向复杂的 HMI 任务

## SIMATIC HMI 精智面板

SIMATIC HMI 精智面板可满足设备级的各种高可视化要求。凭借其优异的功能性能与多样化的界面显示，成为高端应用的理想之选。

操作便捷：

色彩绚丽的 4 到 22 英寸可调背光宽屏显示，1600 万色（可组态为竖屏显示）

触摸式或按键式操作，大视角可达 170°

集成系统存储卡，实现数据自动备份

集成电源管理功能和 PROFIenergy

与 SIMATIC S7-1500 控制器高度协同

## SIMATIC HMI 移动面板

移动面板可轻松进行电源管理与安全操作，成为高端移动应用的之选。该面板支持线缆或 Wi-Fi 通信，还可应用于故障全设备和分布较广的工厂中。

安全可靠：

色彩绚丽的 4 英寸，7 英寸和 9 英寸可调背光宽屏显示，1600 万色

可通过接线盒或 RFID（IWLAN 版）快速定位

集成安全功能，适用于各种集成解决方案

灵活的安全开关元件评估机制，可连接故障安全型 S7 控制器

独特的带照明急停按钮，支持 PROFIsafe

产品系列广泛，可灵活扩展

标准功能，应用更为灵活（支持 VB 脚本和各种系统文档和网页浏览器）

数据高度安全，设备维修再无后顾之忧

人体工学设计，高度贴合工业应用

体积小巧，安装与连接更为灵活

可集成在安全应用中

## 订货信息

### Unified 精智面板以及附件

6AV21283GB060AX1 SIMATIC HMI MTP700, Unified精智面板, 多点触控7寸宽屏, 1600万色显示, PROFINET接口, WinCC Unified Comfort V16及以上版本组态  
6AV21283KB060AX1 SIMATIC HMI MTP1000, Unified精智面板, 多点触控10.1寸宽屏, 1600万色显示, PROFINET接口, WinCC Unified Comfort V16及以上版本组态  
6AV21283MB060AX1 SIMATIC HMI MTP1200, Unified精智面板, 多点触控12.1寸宽屏, 1600万色显示, PROFINET接口, WinCC Unified Comfort V16及以上版本组态  
6AV21283QB060AX1 SIMATIC HMI MTP1500, Unified精智面板, 多点触控15.6寸宽屏, 1600万色显示, PROFINET接口, WinCC Unified Comfort V16及以上版本组态  
6AV21283UB060AX1 SIMATIC HMI MTP1900, Unified精智面板, 多点触控18.5寸宽屏, 1600万色显示, PROFINET接口, WinCC Unified Comfort V16及以上版本组态  
6AV21283XB060AX1 SIMATIC HMI MTP2200, Unified精智面板, 多点触控21.5寸宽屏, 1600万色显示, PROFINET接口, WinCC Unified Comfort V16及以上版本组态  
6AV68810AP400AA0 SIMATIC SD 32G存储卡, 可用作Unified精智面板系统卡, TIA V16及更高版本使用

### 精智面板以及附件

6AV21242DC010AX0 KTP400 精智面板 4.3 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 键控 + 触摸, 4 MB 用户内存

6AV21241DC010AX0 KP400 精智面板 4.3 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 键控, 4 MB 用户内存

6AV21240GC010AX0 TP700 精智面板 7 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 触摸屏, 12 MB 用户内存

6AV21241GC010AX0 KP700 精智面板 7 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 键控, 12 MB 用户内存

6AV21240JC010AX0 TP900 精智面板 9 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 触摸屏, 12 MB 用户内存

6AV21241JC010AX0 KP900 精智面板 9 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 键控, 12 MB 用户内存

6AV21240MC010AX0 TP1200 精智面板12 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 触摸屏, 12 MB 用户内存

6AV21241MC010AX0 KP1200 精智面板 12 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 键控, 12 MB 用户内存

6AV21240QC020AX1 V2版本TP1500 精智面板 15.4 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 触摸屏, 24 MB 用户内存

6AV21241QC020AX1 V2版本KP1500 精智面板 15.4 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 键控, 24 MB 用户内存

6AV21240UC020AX1 V2版本TP1900 精智面板18.5 寸, 1600 万色 LED 背光, 16:9 宽屏显示, 触摸屏, 24 MB 用户内存

6AV21240XC020AX1 V2版本TP2200 精智面板 21.5 寸，1600 万色 LED 背光，16:9 宽屏显示，触摸屏，24 MB 用户内存

6AV21818XP000AX0 SIMATIC 精智面板 2 GB 存储卡

6AV21246DJ000AX0 4寸宽屏触摸保护膜，适用于KTP400精智面板和KTP400彩色精简面板，数量：10片

6AV21246GJ000AX0 7寸宽屏触摸保护膜，适用于TP700精智面板和IPC277D，数量：10片

6AV21246JJ000AX0 9寸宽屏触摸保护膜，适用于TP900精智面板和IPC277D，数量：10片

6AV21246MJ000AX0 12寸宽屏触摸保护膜，适用于TP1200精智面板和IPC277D，数量：10片

6AV21246QJ000AX1 15寸宽屏触摸保护膜，适用于TP1500精智面板、IPC、平板显示器和瘦客户端，数量：10片

6AV21246UJ000AX1 19寸宽屏触摸保护膜，适用于TP1900精智面板、IPC、平板显示器和瘦客户端，数量：10片

6AV21246XJ000AX1 22寸宽屏触摸保护膜，适用于TP2200精智面板、IPC、平板显示器和瘦客户端，数量：10片

#### 全防护型精智面板以及附件

6AV21240MC240AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1200，悬臂安装，不支持扩展单元，1600 万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA 博途V14 SP1 HSP以上版本组态

6AV21240MC241AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1200，基座安装，支持扩展单元，1600 万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1 HSP以上版本组态

6AV21240MC240BX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1200，悬臂安装，支持扩展单元，1600 万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1 HSP以上版本组态

6AV21240QC240AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1500，悬臂安装，不支持扩展单元，1600 万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA 博途V14 SP1 HSP以上版本组态

6AV21240QC241AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1500，基座安装，支持扩展单元，1600 万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1 HSP以上版本组态

6AV21240QC240BX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1500，悬臂安装，支持扩展单元，1600 万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1 HSP以上版本组态

6AV21240UC240AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1900，悬臂安装，不支持扩展单元，1600

万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA 博途V14 SP1  
HSP以上版本组态

6AV21240UC241AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1900，基座安装，支持扩展单元，1600万  
色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1  
HSP以上版本组态

6AV21240UC240BX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP1900，悬臂安装，支持扩展单元，1600万  
色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1  
HSP以上版本组态

6AV21240XC240AX0 SIMATIC HMI全防护型精智面板TP2200，悬臂安装，不支持扩展单元，1600  
万色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA 博途V14 SP1  
HSP以上版本组态

6AV21240XC241AX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP2200，基座安装，支持扩展单元，1600万  
色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1  
HSP以上版本组态

6AV21240XC240BX0 SIMATIC HMI 全防护型精智面板TP2200，悬臂安装，支持扩展单元，1600万  
色宽屏显示，PROFIBUS DP/MPI和PROFINET接口，24MB用户内存，TIA博途V14 SP1  
HSP以上版本组态

6AV76741LA310AA0 12寸全防护型精智面板寸扩展单元，硬接线

6AV76741LA320AA0 12寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFINET接口

6AV76741LA330AA0 12寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFISAFE接口

6AV76741LA410AA0 15寸全防护型精智面板寸扩展单元，硬接线

6AV76741LA420AA0 15寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFINET接口

6AV76741LA430AA0 15寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFISAFE接口

6AV76741LA510AA0 19寸全防护型精智面板寸扩展单元，硬接线

6AV76741LA520AA0 19寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFINET接口

6AV76741LA530AA0 19寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFISAFE接口

6AV76741LA610AA0 22寸全防护型精智面板寸扩展单元，硬接线

6AV76741LA620AA0 22寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFINET接口

6AV76741LA630AA0 22寸全防护型精智面板寸扩展单元，PROFISAFE接口

6AV76741KF000AA0 全防护型精智面板圆管适配器，用于悬臂式安装

6AV76741LX000AA0 基本适配器USB扩展接口

6AV76741MA000AA0 全防护型精智面板寸扩展单元用急停按钮

6AV76741MB000AA0 全防护型精智面板寸扩展单元用带指示灯按钮

6AV76741MC000AA0 全防护型精智面板寸扩展单元用信号指示灯

6AV76741MD000AA0 全防护型精智面板寸扩展单元用选择开关

6AV76741ME000AA0 全防护型精智面板寸扩展单元用钥匙开关

6AV76741NE000AA0 IP65防护等级不锈钢键盘，宽度483mm，英文按键布局

更多订货信息及报价欢迎来电咨询