

# 上海西门子代理精致触摸屏参数

产品名称	上海西门子代理精致触摸屏参数
公司名称	上海励辉自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄117号4楼
联系电话	18016432111 18016432111

## 产品详情

精智面板6AV21242DC010AX0KTP400 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6AV21241DC010AX0KP400 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6AV21240GC010AX0TP700 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6AV21241GC010AX0KP700 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6AV21240JC010AX0TP900 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6AV21241JC010AX0KP900 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6AV21240MC010AX0TP1200 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6AV21241MC010AX0KP1200 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6AV21240QC020AX1V2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6AV21241QC020AX1V2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6AV21240UC020AX1V2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6AV21240XC020AX1V2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

6AV2124-0MC01-0AX0(EAN: 4025515079002 / UPC: 040892686050)SIMATIC HMI TP1200 精智版

## 产品信息细节

### 技术数据

### CAx数据

技术数据SIMATIC HMI TP1200 Comfort , 精智面板 , 触摸操作 , 12" 宽屏幕 TFT 显示屏 ,  
一千六百万色 , PROFINET 接口 , MPI/PROFIBUS-DP 接口 , 12MByte 项目组态存储器 , Windows CE  
6.0 , 可项目组态的低版本 WinCC Comfort 11 版一般信息产品类型标志 TP1200 Comfort 显示显示屏规格 TF  
T 屏幕对角线 12.1 in 屏幕宽度 261.1 mm 屏幕高度 163.2 mm 颜色数量 16 777 216 分辨率 ( 像素 )  
水平图像分辨率 1 280 pixel 垂直图像分辨率 800 pixel 背光灯 MTBF 背景照明 ( 温度为 25 °C  
时 ) 80 000 h 可调节背景照明是 ; 0-100 % 操作元件 键盘字体 功能按键—功能按键数量 0—带 LED  
的功能按键数量 0 带有 LED 的按键否 系统按键否 数字键盘是 ; 屏幕键盘 字母数字键盘是 ;  
屏幕键盘触摸屏 触摸屏规格是 ; 模拟式电阻过程操作扩展 DP 直接 LED ( LED 作为 S7 输出外设 ) —  
F1...Fx0 直接按键 ( 按键作为 S7 输入外围设备 ) —F1...Fx0 直接按键 ( 触摸按键作为 S7 输入外围设备 )  
) 40 安装方式 / 安装安装位置 垂直壁板安装 / 直接安装否 可以垂直安装 ( 纵向格式 ) 是可以横向安装 ( 横  
向格式 ) 是无外部通风时的大允许倾斜角度 35 ° 电源电压电源的电压类型 DC 额定值  
(DC)24 V 允许范围 , 下限 (DC)19.2 V 允许范围 , 上限  
(DC)28.8 V 输入电流耗用电流 ( 额定值 ) 0.85 A 接通电流脉冲 It0.5 A · s 功率接收的有效功率典型值 2  
0 W 处理器处理器类型 X86 存储器闪存是 RAM 是用于用户数据的可用存储器 12 Mbyte 输出类型 Info  
LED 否 电源 LED 否 Error LED 否 声音 蜂鸣器否 扬声器是 时间时钟 硬件时钟 ( 实时时钟 ) 是  
软件时钟是 缓存是 ; 缓冲持续时间典型值为 6 周 可同步是 接口工业以太网接口数量 1; 2  
个端口 ( 交换机 ) RS 485 接口数量 1; RS 422 / 485 接口组合 RS 422 接口数量 0; 共同附带 RS 485RS 232  
接口数量 0 USB 接口数量 2; USB 2.0 USB-Mini-B1; 5 针 20 mA 接口数量  
(TTY)0 并行接口数量 0 其他接口数量 0 OSD 卡插槽数量 2 带软件接口否 工业以太网 工业以太网状态 LED 2  
集成开关的端口数量 2 协议 PROFINET 是 PROFINET IO 支持的协议是 IRT 是 ; WinCC V12  
以上版本 PROFIBUS 是支持 EtherNet/IP 协议是 MPI 是协议 ( 以太网 ) TCP/IP 是 DHCP 是 SNMP 是  
DCP 是 LLDP 是网络属性 HTTP 是 HTTPS 是 HTML 是 XML 是 CSS 是 Active X 是  
JavaScript 是 Java VM 否 冗余模式气液冗余— MRP 是 ; WinCC V12 以上版本其他协议 CAN 否  
MODBUS 是报警 / 诊断 / 状态信息诊断 诊断信息可读是 ; S7 控制器 EMV 依据 EN 55 011  
标准抑制无线电干扰辐射 极限值等级 A 适用于工业领域中的应用是 极限值等级 B  
适用于居民区中的应用否 防护等级和防护类别 IP( 正面 ) IP65IP( 背面 ) IP20NEMA( 正面 ) 包括类型  
4, 正面是 包括类型 4x 正面是 标准、许可、证书 CE 标记是 cULus 是 RCM ( 原 C-TICK ) 是 KC  
许可是在防爆区域使用 ATEX 区域 2 是 ATEX 区域 22 是 IECEx 2 区是 IECEx 22 区是 cULus I 类  
1 区否 cULus I 类 2 区 , 2 级是 FM I 类 2 级是 船舶建造许可 德国劳埃德船级社 (GL) 是 ; E-Stand 10  
以上 美国船舶检验局 (ABS) 是 ; E-Stand 10 以上 必维国际检验集团 (BV) 是 ; E-Stand 10 以上  
挪威船级社 (DNV) 是 ; E-Stand 10 以上 英国劳氏船级社 (LRS) 是 ; E-Stand 10 以上 日本船级社 (Class  
NK) 是 ; E-Stand 10 以上 波兰船级社  
(PRS) 否 环境要求适于室内使用是 适于户外使用否 运行中的环境温度操作 ( 垂直安装 ) —  
垂直安装时的小值 0 °C — 垂直安装时的大值 50 °C; ( 55 °C , 参见文献  
ID : 64847814 ) 操作 ( 大倾斜角度 ) — 大倾斜角度时的小值 0 °C —  
大倾斜角度时的大值 40 °C 操作 ( 垂直安装 , 纵向格式 ) — 垂直安装时的小值 0 °C —  
垂直安装时的大值 40 °C 操作 ( 大倾斜角度 , 纵向格式 ) — 大倾斜角度时的小值 0 °C —  
大倾斜角度时的大值 35 °C 运输 / 储存时的环境温度 小值 -20 °C 大值 60 °C 相对空气湿度  
操作 , 大值 90 %; 无凝结操作系统专有否 预安装的操作系统 Windows CE 是项目组态 / 标题消息显示是  
报文系统 ( 包括缓冲器和应答器 ) 是 过程值显示 ( 输出 ) 是 可规定过程值 ( 输入 ) 是 方案管理是 组态软件  
STEP 7 Basic (TIA Portal) 否 STEP 7 Professional (TIA Portal) 否 WinCC flexible Compact 否 WinCC  
flexible Standard 否 WinCC flexible Advanced 否 WinCC Basic (TIA Portal) 否 WinCC Comfort (TIA  
Portal) 是 ; V11 以上版本 WinCC Advanced (TIA Portal) 是 ; V11 以上版本 WinCC Professional (TIA  
Portal) 是 ; V11 以上版本 语言在线语言 联机 / 运行时间语言数量 32 语言 每个项目语言 32 WinCC  
下的功能性 (TIA Portal) 库是 应用软件 / 选件 网页浏览器是 Pocket Word 是 Pocket Excel 是 PDF  
Viewer 是 媒体播放器是 SIMATIC WinCC Sm@rtServer 是 SIMATIC WinCC Audit 是 Visual Basic  
脚本数量是 任务计划器 时间控制是 任务控制是 消息系统 消息类别数量 32 位消息是一  
位消息数量 4 000 模拟消息是一 模拟消息数量 200 S7 消息编号方法是 系统消息 HMI 是  
更多系统报警 (SIMATIC S7 、 SINUMERIK 、 SIMOTION ... ) 是 每条消息的字符数 80  
每条消息的过程值数量 8 确认组是 消息指示器是 方案管理 配方数量 300 每个配方的数据集 500  
每个数据集的条目 1 000 内部配方存储器的容量 2 Mbyte 配方存储器可以扩展是 变量

每台设备的变量数2 048 每幅图像的变量数400 临界值是 多路复用是 结构是 阵列是画面  
可组态的图片数量500 窗口/默认是 全局画面是 弹出式画面是 幻灯片画面是 通过 PLC  
选择图像是 PLC 中的图像编号是图片对象 每个图像的对象数量400 文本区是 I/O 区是  
图形化的 I/O 区 ( 图形列表 ) 是 符号形式的 I/O 区 ( 文本列表 ) 是 日期 / 时间域是 开关是  
按键是 图形显示是 图标是 几何对象是复杂图片对象 每个图像的复杂对象数量20  
消息显示是 曲线显示是 用户显示是 状态 / 控制是 Sm@rtClient 显示是 配方显示是 f(x)  
曲线显示是 系统诊断显示是 媒体播放器是 HTML 浏览器是 PDF 显示是 IP 摄像头显示器是  
条形图是 滑动式调节器是 指示仪器是 模拟表 / 电子表是列表 每个项目的文字列表数量500  
每个文本列表的条目数量500 每个项目的图形列表数量500 每个图形列表的条目数500归档  
每台设备的文档数量50 每个文档的条目数量20 000 消息档案是 过程值档案是 归档方式—  
顺序档案是— 循环档案是 存储器位置— 存储卡是— USB 存储器是— 以太网是 数据存储格式—  
CSV 是— TXT 是— RDB 是安全性 用户组数量50 用户权限数量32 用户数量50 密码导出 / 导入是  
SIMATIC Logon 是通过打印机记录 消息是 报告 ( 层协议 ) 是 硬拷贝是 电子打印文件是 ; PDF,  
HTML 字符集 键盘字体— 美式 ( 英语 ) 是传送 ( 上传 / 下载 ) MPI/PROFIBUS DP 是 USB 是  
以太网是 使用外部存储介质是过程连接 S7-1200 是 S7-1500 是 S7-200 是 S7-300/400 是  
LOGO! 是 Win AC 是 SINUMERIK 是 ; 带有 SINUMERIK 选项包 SIMOTION 是 Allen Bradley  
( EtherNet/IP ) 是 Allen Bradley ( DF1 ) 是 Mitsubishi ( MC TCP/IP ) 是 Mitsubishi ( FX ) 是 OMRON ( FINS  
TCP ) 否 OMRON ( LINK/Multilink ) 是 Modicon ( Modbus TCP/IP ) 是 Modicon ( Modbus ) 是 OPC UA  
客户端是 OPC UA 服务器是服务工具 / 组态工具 备份 / 恢复是 自动备份 / 恢复是 模拟是  
设备转换是外设 / 选项打印机是 SIMATIC HMI MM 存储卡 : 多媒体存储卡是 ; 多 128 MBSIMATIC HMI SD  
存储卡 : 数字存储卡是 ; 多 2 GBSIMATIC HMI CF 存储卡 : CF 卡否 USB 存储器是 SIMATIC IPC USB  
闪存 ( USB 记忆棒 ) 是 ; 多 16 GBSIMATIC HMI USB 内存 ( USB 记忆棒 ) 是 ; 多 8  
GB 网络摄像机是机械 / 材料外壳材料 ( 正面 ) 塑料否 铝材是 不锈钢否 尺寸外壳正面宽度 330 mm  
外壳正面高度 241 mm 安装截面 , 宽度 310 mm 安装截面 , 高度 221 mm 安装深度 65 mm 重量重量 ( 不  
含包装 ) 2.8 kg 重量 ( 含包装 ) 3.5 kg