

# 西门子TP277-6触摸式面板6AV6643-0AA01-1AX0代理商

产品名称	西门子TP277-6触摸式面板6AV6643-0AA01-1AX0代理商
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

6AV6643-0AA01-1AX0TP277-6 触摸式面板,5.7寸彩色中文显示6AV6643-0AA01-1AX0(EAN: 4025515074144 / UPC: 662643209563)TP 277 6"

### 产品信息细节

### 技术数据

### CAx数据

### 技术数据

\*\*\* 备件 \*\*\* SIMATIC TP 277 6" 触摸面板 5.7" TFT 显示屏 4MByte 项目组态存储器, 可项目组态, 利用 WinCC flexible 2005 标准型一般信息产品类型标志TP277用户自定义配置是显示显示屏规格TFT屏幕对角线5.7 in彩色显示器是颜色数量256分辨率(像素) 水平图像分辨率320 pixel 垂直图像分辨率240 pixel背光灯 MTBF 背景照明(温度为 25 °C 时) 60 000 h操作元件操作元件触摸屏键盘字体 功能按键—功能按键数量0—带 LED 的功能按键数量0 系统按键否—系统按键数量0 数字键盘是 字母数字键盘是 十六进制键盘是触摸屏 触摸屏规格是; 模拟, 阻性连接方式 鼠标 / 键盘 / 条形码读取器的连接方式USB/USB/USB安装方式/安装位置垂直电源电压电源的电压类型DC处理器处理器类型RISC 32 位存储器存储器类型闪存/RAM用于用户数据的可用存储器4 Mbyte主存储器的存储容量, 大值64 Mbyte时间时钟 类型软件时钟, 可同步, 未缓冲 缓存否 可同步是接口接口/总线类型1x RS 422, 1x RS 485, 1x Ethernet (RJ45)工业以太网接口数量1RS 485 接口数量1RS 422 接口数量1USB 接口数量1; 高至 1 GB多媒体卡/SD 卡插槽1x 多媒体卡插槽, 大为 128 MB带软件接口否协议PROFINET IO 支持的协议是支持 PROFI-safe 协议否PROFIBUS是支持 EtherNet/IP 协议否协议(以太网)

TCP/IP是其他协议 MODBUS是

其他总线系统是防护等级和防护类别IP (正面) IP65IP (背面) IP20NEMA (正面) NEMA 4x (在已安装状态中) 标准、许可、证书CE 标记是UL 许可是适用于安全功能否在防爆区域使用 ATEX 区域 2否; 2020.10.1 起认证不再可用 ATEX 区域 22否; 2020.10.1 起认证不再可用环境要求运行中的环境温度 小值0 °C 大值50 °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80 %操作系统预安装的操作系统Windows CE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 组态工具2005 SP 1 以上版本的 WinCC flexible Standard (单独涉及) STEP 7 Basic (TIA Portal)否 STEP 7 Professional (TIA Portal)否 WinCC flexible Compact否 WinCC flexible Standard是 WinCC flexible Advanced是 WinCC Basic (TIA Portal)否 WinCC Comfort (TIA Portal)是 WinCC Advanced (TIA Portal)是 WinCC Professional (TIA Portal)是语言在线语言 联机/运行时间语言数量16语言 每个项目的语言32WinCC 下的功能性 (TIA Portal)库是任务计划器是帮助系统是 每个信息文本的字符数80消息系统 消息类别数量32 消息数量4 000 位消息是一位消息数量4 000 模拟消息是一位模拟消息数量4 000 系统消息 HMI是 PLC 系统消息是 更多系统报警 (SIMATIC S7、SINUMERIK、SIMOTION ...) 是 行1 每条消息的字符数80 每条消息的过程值数量8 确认组— 确认组数量是 消息指示器是 个/后一个值是方案管理 配方数量300 每个配方的数据集500 每个数据集的条目1 000 配方存储器64 kb 集成闪存, 可扩展 (借助选配的存储卡) 变量 每台设备的变量数2 048 每幅图像的变量数200 变量数量1 000 日期和时间类型2 048 临界值是 多路复用是 结构是画面 可组态的图片数量500 窗口/默认是 可组态的启动图像是 通过 PLC 选择图像是 PLC 中的图像编号是图片对象 文本对象10000 个文本元素 每幅图像的输入/输出区数量200 日期/时间区数量200 跳回是 图形对象位图, 图标, 矢量图— 图标1 000复杂图片对象 状态/控制在 SIMATIC S7 中 动态对象曲线图, 条形图, 幻灯片, 模拟显示, 隐藏式按键— 每个项目的对象数量1 000— 每幅图像的数量10 方法走向/断面 条形图— 每幅图像的条数10 滑动式调节器— 每幅图像滚动条数量10 指示仪器— 每幅图像的模拟显示数量10 临界值线是 字母数字域数量300— 每幅图像的字母数字域200 数字域数量2 048— 每幅图像的数字域200 密码域数量2 048 每个项目的可见开关数量200— 每幅图像的可见开关数量200— 每幅图像的不可见开关200 每个项目的状态开关数量200— 每幅图像的状态开关数量200 每个项目的选择开关数量200— 每幅图像的选择开关200 每个项目的十进制开关数量200— 每幅图像的十进制开关200 每个项目的指示灯数量200— 每幅图像的指示灯200动态对象的属性 颜色改变是 移动 X/Y是 隐藏是列表 每个项目的文字列表数量500 每幅图像的文字列表数量200 每个文本列表的条目数量256 每个项目的图形列表数量400 每幅图像的图形列表数量200 每个图形列表的条目数256归档 每台设备的文档数量20 每个项目的测量位置数量20 每个文档的条目数量10 000 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 存储器位置多媒体卡— 以太网是 数据存储格式— CSV是 在线评估— 关于曲线是过滤器 循环是 公差是 更改是安全性 用户组数量50 用户权限数量32 密码导出/导入是通过打印机记录 记录/打印消息, 报告 (层协议), 彩色打印, 硬拷贝传送 (上传/下载) 组态传送MPI/PROFIBUS DP, USB, 以太网, 自动识别传输过程连接 连接到控制器S5, S7-200, S7-300/400, TI505, SINUMERIK, SIMOTION, AllenBradley(DF1), AllenBradley(DF485), Mitsubishi(FX), Telemecanique (校准), OMRON (链接/多链接), Modicon(Modbus), 参见章节“系统耦合” S7-1200是 S7-200是— PPI (点对点) 是— PPI 网络是— MPI是— PROFIBUS DP是— 以太网是 S7-300/400是— MPI是— PROFIBUS DP是— PROFINET是 S5是— 串行是— PROFIBUS DP是 TI 505是 Allen Bradley (DF1)是 Allen Bradley (DF485)是 Mitsubishi (FX)是 Mitsubishi (MP4)是 Telemecanique (ADJUST)是 Telemecanique (Uni-Telway)是 OMRON (LINK/Multilink)是 Modicon (Modbus)是 GE-Fanuc (SNP)是功能 TAB 顺序是 计算功能是 动画是服务工具/组态工具 清屏是 触摸校准是 备份/恢复是 模拟是 设备转换是 增量传送是可扩展性/开放性 打开平台程序是外设/选项外设打印机, 条形码读码器SIMATIC HMI MM 存储卡: 多媒体存储卡是可装载的附加软件元件是尺寸外壳正面宽度212 mm外壳正面高度156 mm安装截面, 宽度197 mm安装截面, 高度141 mm安装深度45 mm重量重量 (不含包装) 0.78 kg其他免费热线是

6ES76582AA180YA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SINGLE STATION V8.1 (PO 100)

SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76582AA180CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SINGLE STATION ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, W/O SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 2 LANGUAGES (E, C), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76582BA180YA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SERVER V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76582BA180CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SERVER ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, W/O SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 2 LANGUAGES (E, C), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76582CX180YB5SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE CLIENT V8.1 FLOATING LICENSE F.1 USER R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76582CX180CB5SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE CLIENT ASIA V8.1 FLOATING LICENSE F.1 USER R-SW, W/O SW AND DOCU., LICENSE KEY ON USB STICK CLASS A, 2 LANGUAGES (E, C), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76582BA180YD0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE CONVERSIONPACK V8.1 FROM SINGLE STATION TO SERVER SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523AA182YA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SINGLE STATION REDUNDANCY V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523AA182CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SINGLE STATION REDUNDANCY ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, W/O SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 2 LANGUAGES (E, C), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523BA182YA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SERVER REDUNDANCY V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523BA182CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SERVER REDUNDANCY ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, W/O SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 2 LANGUAGES (E, C), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523AA182YD0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE CONVERSIONPACK V8.1 FROM 2X SINGLE STATION TO SINGLE STATION REDUNDANCY SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523BA182YC0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE CONVERSIONPACK V8.1 FROM SINGLE STATION REDUNDANCY TO SERVER REDUNDANCY SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCUMENT. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523BA182YD0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE CONVERSION PACK V8.1 FROM 2X SERVER TO SERVER REDUNDANCY SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 5 LANGUAGES (G, E, F, I, S), EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523AA186CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SINGLE STATION REDUNDANCY SOFTNET REDCONNECT ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, 2 LANGUAGES (E, C), EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE6ES76523BA186CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE, OS SOFTWARE SERVER

REDUNDANCY SOFTNET REDCONNECT ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.2 INSTALLATION R-SW, W/O SW AND DOCU.LICENSE KEY ON USB STICK,CLASS A,2 LANGUAGES (E, C),EXECUTABLE UNDER SERVER 2008 R2 REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE6ES76582AA186CA0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE,OS SOFTWARE SINGLE STATION SOFTNET REDCONNECT ASIA V8.1 (PO 100) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, W/O SW AND DOCU.LICENSE KEY ON USB STICK,CLASS A,2 LANGUAGES (E, C),EXECUTABLE UNDER WIN7ULT REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE6ES76582XA000XB0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE RUNTIME LICENSE OS (PO 100) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE, PCS 7 BOX BUNDLE LKZ: DE6ES76582XB000XB0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE RUNTIME LICENSE OS (PO 1000) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE, PCS 7 BOX BUNDLE LKZ: DE6ES76582XC000XB0SIMATIC PCS 7, SOFTWARE RUNTIME LICENSE OS (PO 5000) SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION R-SW, WITHOUT SW AND DOCU. LICENSE KEY ON USB STICK, CLASS A, REFERENCE-HW: PCS 7 IPC BUNDLE LKZ: DE