

西门子KTP400彩色PN触摸屏6AV6647-0AK11-3AX0代理商

产品名称	西门子KTP400彩色PN触摸屏6AV6647-0AK11-3AX0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

6AV6647-0AK11-3AX0 KTP400彩色 PN6AV6647-0AK11-3AX0(EAN: 4025515081234)SIMATIC HMI KTP400 BASIC COLOR PN

产品信息细节

技术数据

CAx数据

后续产品

技术数据

*** 备件 *** SIMATIC HMI KTP400 Basic Color PN, 精简面板, 按键式/触摸式操作, 4" 宽屏 TFT (彩色) 显示屏, 256 色, PROFINET 接口, 可项目组态的低版本 WinCC Basic 11 版 SP2/ STEP 7 Basic 11 版 SP2, 包含开源软件, , 免费提供 参见随附 CD 一般信息 产品类型标志 KTP400 Basic color PN 显示显示屏规格 TFT 屏幕对角线 4.3 in 屏幕宽度 95 mm 屏幕高度 53.8 mm 颜色数量 256 分辨率 (像素) 水平图像分辨率 480 pixel 垂直图像分辨率 272 pixel 背光灯 MTBF 背景照明 (温度为 25 °C 时) 50 000 h 可调节背景照明 否 操作元件 键盘字体 功能按键— 功能按键数量 4— 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 安装方式/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）0.1 A接通电流脉冲
It0.5 A · s功率接收的有效功率典型值2 W处理器处理器类型RISC 32
位存储器闪存是RAM是用于用户数据的可用存储器1 Mbyte输出类型声音 蜂鸣器是
扬声器否时间时钟 硬件时钟（实时时钟）否 软件时钟是 缓存否
可同步是接口工业以太网接口数量1RS 485 接口数量0RS 422 接口数量0RS 232 接口数量0USB 接口数量020
mA 接口数量 (TTY)0并行接口数量0其他接口数量0SD 卡插槽数量0带软件接口否工业以太网
工业以太网状态 LED2协议PROFINET是PROFINET IO 支持的协议否IRT否PROFIBUS否支持 EtherNet/IP
协议是MPI否协议（以太网） TCP/IP是 DHCP是 SNMP是 DCP是 LLDP是网络属性
HTTP否 HTML否其他协议 CAN否 MODBUS是; Modicon (MODBUS
TCP/IP)报警/诊断/状态信息诊断 诊断信息可读否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否 ATEX 区域 22否 cULus I 类 1 区否 cULus I 类 2 区，2
级否 FM I 类 2 级否船舶建造许可 德国劳埃德船级社 (GL)是 美国船舶检验局 (ABS)是
必维国际检验集团 (BV)是 挪威船级社 (DNV)是 英国劳氏船级社 (LRS)是 日本船级社 (Class
NK)是 波兰船级社 (PRS)是环境要求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相对湿度 操作，大值90 %; 无凝结操作系统专有是预安装的操作系统 Windows
CE否项目组态 / 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)是; 通过集成的 WinCC Basic (TIA Portal)
STEP 7 Professional (TIA Portal)是; 通过集成的 WinCC Basic (TIA Portal) WinCC flexible Compact否
WinCC flexible Standard否 WinCC flexible Advanced否 WinCC Basic (TIA Portal)是 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5语言 每个项目的语言32WinCC 下的功能性 (TIA Portal)库是任务计划器
时间控制否 任务控制是帮助系统是 每个信息文本的字符数320消息系统 消息类别数量32
位消息—位消息数量200 模拟消息—模拟消息数量15 系统消息 HMI是 每条消息的字符数80
每条消息的过程值数量8 消息指示器是 消息缓冲器—条目数量256—循环缓冲器是—剩余是—
免维护是方案管理 配方数量5 每个配方的数据集20 每个数据集的条目20
内部配方存储器的容量40 kbyte 配方存储器可以扩展否变量 每台设备的变量数500
每幅图像的变量数30 临界值是 多路复用是 结构否 阵列是画面 可组态的图片数量50
窗口/默认是; 无窗口可组态 全局画面是 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30 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; 预设图片对象
几何对象是复杂图片对象 每个图像的复杂对象数量5 消息显示是 曲线显示是 用户显示是
状态/控制否 Sm@rtClient 显示否 配方显示是 f(x) 曲线显示否 系统诊断显示否 媒体播放器否
条形图是 滑动式调节器否 指示仪器否 模拟表/电子表否列表 每个项目的文字列表数量150
每个文本列表的条目数量30 每个项目的图形列表数量100 每个图形列表的条目数30归档
每台设备的文档数量0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/导入否
SIMATIC Logon否字符集 键盘字体—美式（英语）是传送（上传/下载） MPI/PROFIBUS DP否
USB否 以太网是 使用外部存储介质否过程连接 S7-1200是 S7-1500是 S7-200是 S7-300/400是
LOGO!是 Win AC否 SINUMERIK否 SIMOTION否 Allen Bradley (EtherNet/IP)是 Allen Bradley
(DF1)否 Mitsubishi (MC TCP/IP)是 Mitsubishi (FX)否 OMRON (FINS TCP)否 OMRON
(LINK/Multilink)否 Modicon (Modbus TCP/IP)是 Modicon (Modbus)否服务工具/组态工具
备份/恢复是 自动备份/恢复否 模拟是 设备转换是外设/选项打印机否SIMATIC HMI MM
存储卡：多媒体存储卡否SIMATIC HMI SD 存储卡：数字存储卡否USB

存储器否机械/材料外壳材料(正面) 塑料是 铝材否 不锈钢否尺寸外壳正面宽度140 mm外壳正面高度116 mm安装截面,宽度123 mm安装截面,高度99 mm安装深度33 mm重量重量(不含包装) 0.34 kg重量(含包装) 0.45 kg

计数器模块6ES73501AH030AE0 SIMATIC S7300, 计数器模块 3501 用于S7300,计数器功能高达 500 KHZ1 通道用于连接5V 和 24V INC6ES73502AH010AE0 SIMATIC S7300, 计数器模块 FM 3502, 8 通道, 20 KHZ, 24V 编码器用于计数, 频率测量, 速度测量, 周期持续时间测量和配料比例
包括程序包和电子文档CD 定位模块6ES73511AH020AE0 SIMATIC S7300, FM 351
定位模块用于快速/间歇进给驱动,包含程序包CD电子凸轮控制器6ES73521AH020AE0 SIMATIC S7300, FM 352电子. 凸轮操作控制,包含程序包CD高速布尔处理器6ES73525AH010AE0 SIMATIC S7300, FM3525 带有漏型数字量输出, 高速布尔处理器, 用于高速逻辑操作 12 数字量输入, 8 数字量输出, 1 编码器接口. 用于 RS422 INCR./SSI 编码器 6ES73525AH110AE0 SIMATIC S7300, FM3525 带有源型数字量输出, 高速布尔处理器, 用于高速逻辑操作 12 数字量输入, 8 数字量输出, 1 编码器接口. 用于 RS422 INCR./SSI 编码器