

西门子KTP1000彩色DP6AV6647-0AE11-3AX0代理商

产品名称	西门子KTP1000彩色DP6AV6647-0AE11-3AX0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

6AV6647-0AE11-3AX0KTP1000 彩色DP6AV6647-0AE11-3AX0(EAN: 4025515076957)SIMATIC HMI KTP1000 BASIC COLOR DP

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC HMI KTP1000 Basic Color DP, 精简面板, 按键式/触摸式操作, 10" TFT 显示屏, 256 色, MPI/PROFIBUS-DP 接口, 可项目组态, 从 WinCC flexible 2008 SP2 Compact/ WinCC 基础 11版/ STEP 7 基础 11版, 包含开源软件, 加热 免费提供 参见随附 CD一般信息产品类型标志KTP1000 Basic color DP 显示显示屏规格TFT屏幕对角线10.4 in屏幕宽度211.2 mm屏幕高度158.4 mm颜色数量256分辨率(像素) 水平图像分辨率640 pixel 垂直图像分辨率480 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8— 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/安装位置垂直背面安装否壁板安装/直接安装否可以垂直安装(纵向格式) 否可以横向安装(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) 0.6 A接通电流脉冲 It0.2 A · s功率接收的有效功率典型值15 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2 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0RS 485 接口数量1RS 422 接口数量1RS 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 LED0协议PROFINET否PROFINET IO 支持的协议否IRT否PROFIBUS是支持 EtherNet/IP
协议否MPI是协议 (以太网) TCP/IP否 DHCP否 SNMP否 DCP否 LLDP否网络属性
HTTP否 HTML否其他协议 CAN否 MODBUS是; Modicon (MODBUS
RTU)报警/诊断/状态信息诊断
诊断信息可读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)否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是
WinCC flexible Standard是 WinCC flexible Advanced是 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)库是应用软件/选件无 网页浏览器否 SIMATIC WinCC Sm@rtServer否任务计划器
时间控制否 任务控制是消息系统 消息类别数量32 位消息是—位消息数量200 模拟消息是—
模拟消息数量15 系统消息 HMI是 更多系统报警 (SIMATIC S7、SINUMERIK、SIMOTION ...) 否
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 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 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是 USB否 以太网否
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是 SINUMERIK否 SIMOTION否 Allen Bradley (EtherNet/IP)否 Allen Bradley (DF1)是
Mitsubishi (MC TCP/IP)否 Mitsubishi (FX)是 OMRON (FINS TCP)否 OMRON (LINK/Multilink)是
Modicon (Modbus TCP/IP)否 Modicon (Modbus)是服务工具/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335 mm外壳正
面高度275 mm安装截面, 宽度310 mm安装截面, 高度248 mm安装深度60 mm重量重量 (不含包装
) 2.65 kg重量 (含包装) 3.52 kg

标准型CPU6ES73121AE140AB0SIMATIC S7300,CPU 312 带有MPI接口,集成24 V DC 电源,32 K 工作存储区,必须有MMC卡 6ES73125BF040AB0SIMATIC S7300, CPU 312C,
紧凑型CPU带有MPI,10数字量输入/6数字量输出,2个高速计数器 (10KHZ) ,集成24 V DC 电源,64 KB工作存储区,前连接器 (1X 40 针) 需要MMC卡6ES73135BG040AB0SIMATIC S7300, CPU 313C,紧凑型CPU带有MPI,24数字量输入/16数字量输出,4模拟量输入, 2模拟量输出 1 PT100,3个高速计数器 (30 KHZ) ,集成24 V DC 电源,128 KB工作存储区,前连接器 (1X 40 针) 需要MMC卡6ES73135BG044AB1SIMATIC S7300 CPU 组包含 : S7300 CPU 313C(6ES73135BG040AB0) ,2X前连接器(6ES73921AM000AA0)带有螺钉触点,40针6ES73135BG044AB2SIMATIC S7300 CPU 组包含 : S7300 CPU 313C(6ES73135BG040AB0),2X前连接器(6ES73921AM000AA0)带有弹簧触点,40针6ES73136BG040AB0SIMATIC S7300, CPU 313C2
PTP,紧凑型CPU含MPI,16数字量输入/16数字量输出,3个高速计数器(30 KHZ),集成接口RS485,集成24V DC 电源,128KB 工作存储区,前连接器(1 X 40针)需要MMC卡6ES73136CG040AB0SIMATIC S7300, CPU 313C2DP, 紧凑型CPU带有MPI,16数字量输入/16数字量输出,3个高速计数器(30 KHZ),集成DP接口,集成24V DC 电源,128KB 工作存储区,前连接器(1 X 40针)需要MMC卡6ES73136CG044AB1SIMATIC S7300 CPU 组包含 : S7300 CPU 313C2 DP(6ES73136CG040AB0),1X 前连接器(6ES73921AM000AA0)带有螺钉触点,40针6ES73136CG044AB2SIMATIC S7300 CPU组包含 : S7300 CPU 313C2 DP(6ES73136CG040AB0),1X 前连接器(6ES73921BM010AA0)带有弹簧触点,40针6ES73141AG140AB0SIMATIC S7300, CPU 314 CPU 带有MPI接口,集成24V DC 电源, 128 KB工作存储区,必须有MMC卡6ES73146BH040AB0SIMATIC S7300, CPU 314C2 PTP 型 CPU 带有MPI,24数字量输入/16数字量输出,4模拟量输入,2模拟量输出,1T100,4个高速计数器 (60 KHZ),集成接口 RS485,集成24V DC 电源,192 KB工作存储区,前连接器(2 X 40针)需要MMC卡6ES73146CH040AB0SIMATIC S7300, CPU 314C2 DP紧凑型CPU带有MPI,24 数字量输入/16 数字量输出, 4模拟量输入, 2模拟量输出, 1 PT100,4个高速计数器(60 KHZ),集成 DP 接口,集成24V DC 电源,192 KB工作存储区,前连接器 (2 X 40针) 需要MMC卡6ES73146CH044AB1SIMATIC S7300 CPU组包含:S7300 CPU 314C2 DP(6ES73146CH040AB0),2X 前连接器(6ES73921AM000AA0)带有螺钉触点, 40针6ES73146CH044AB2SIMATIC S7300 CPU 组包含:S7300 CPU 314C2 DP(6ES73146CH040AB0),2X 前连接器(6ES73921BM010AA0)带有弹簧触点, 40针6ES73146EH040AB0SIMATIC S7300, CPU 314C2PN/DP 紧凑型CPU带有192 KB工作存储区, 24 数字量输入/16 数字量输出, 4模拟量输入, 2模拟量输出, 1 PT100, 4 快速计数器 (60 KHZ), 1. 接口 MPI/DP 12MBIT/S, 2. 接口以太网 PROFINET, 含 2个 PORT SWITCH, 集成 24V DC 电源, FRONT C6ES73146EH044AB1SIMATIC S7300 CPU 组包含:S7300 CPU314C2PN/DP(6ES73146EH040AB0),2X 前连接器(6ES73921AM000AA0)带有螺钉触点, 40针6ES73146EH044AB2SIMATIC S7300组包含:S7300 CPU314C2PN/DP(6ES73146EH040AB0),2X 前连接器(6ES73921BM010AA0)带有弹簧触点, 40针6ES73152AH140AB0 SIMATIC S7300, CPU 3152DP CPU 含有 MPI 接口, 集成 24 V DC 电源, 256 KB 工作存储区 2. 接口DPMASER/SLAVE,需要 MMC卡6ES73152EH140AB0SIMATIC S7300 CPU 3152 PN/DP, 中央处理器含有 384 KB工作存储区, 1. 接口MPI/DP 12MBIT/S, 2.接口以太网PROFINET, 带有 2个 PORT SWITCH,必须有 MMC卡6ES73172AK140AB0SIMATIC S7300, CPU3172 DP, 中央处理器带有1 MB 工作存储区, 1. 接口 MPI/DP 12MBIT/S,2. 接口 DPMASER/SLAVE,必须有MMC卡6ES73172EK140AB0SIMATIC S7300 CPU 3172 PN/DP, 中央处理器带有 1 MB 工作存储区, 1. 接口 MPI/DP 12MBIT/S, 2. 接口 以太网 PROFINET, 带有 2 个PORT SWITCH, 必须有 MMC卡6ES73183EL010AB0SIMATIC S7300 CPU 3193 PN/DP, 中央处理器 带有 2 MB 工作存储区, 1. 接口 MPI/DP 12MBIT/S, 2. 接口 DPMASER/SLAVE, 3. 接口 以太网 PROFINET, 带有 2个 PORT SWITCH,必须有 MMC卡