6AV6647-0AD11-3AX0西门子KTP600基本型彩色PN西门子KTP1000触摸屏

产品名称	6AV6647-0AD11-3AX0西门子KTP600基本型彩色PN西门子KTP1000触摸屏
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司销售部
价格	7442.00/台
规格参数	西门子:主机 触摸屏:CPU 面板:模块
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087 15316778381

产品详情

西门子直流电机用在需采用节能技术和获得高可用性的场合。 由于它们外形尺寸小巧，输出功率密度高，并具有模块化的结构，因此甚至空间非常狭小的位置也非常适合安装。
这些驱动器可进行无级调速，能够以方式适应各种应用条件。备份集成的实时时钟 20 天。8 个数字量输入，4 个数字量输出。对于 DC12/24V 型号，4 个输入作为模拟量输入 (0-10V)；也可作为数字量输入。1 个接口，用于通过 24 V DC 电源连接器给电子装置供电今天我们来讲讲电工安全操作注意事项电工安全专用工具的绝缘性能、机械强度、材料结构和尺寸应符合规定，妥善保管，严禁他用，并应定期检查，校验。工作前应详细检查自己所用工具是否安全可靠，穿戴好必须的防护用品，以防工作时发生意外。在施工现场施工必须有两人以上方可作业。电气操作人员应思想集中，电器线路在未经测电笔确定无电前，应一律视为“ 有电 ”，不可用手触摸，不可相信绝缘体，应认为有电操作。使用各类电动工具，应符合《手持式电动工具的管理、使用、检查和维修安全技术规程》(GB3787)及附件和中小型施工机具的规定。66647-0AD11-3AX0西门子KTP600基本型彩色PN西门子KTP1000触摸屏66647-0AD11-3AX0西门子KTP600基本型彩色PN西门子KTP1000触摸屏66647-0AD11-3AX0西门子KTP600基本型彩色PN西门子KTP1000触摸屏
部件数量极少，易于安装对于发电系统和电池储能设备，必须使用系统证书验证符合性。SINAMICS PCS 逆变有符合 VDE-AR-N 4110
技术连接规则的装置证书，可大大减少发电系统认证费用。用户负责认证整个系统。EN 61131-2通信模块，用于通过点对点连接实现串行数据交换；使用项目向导，可以将驱动系统添加到项目结构树中。USS 驱动协议：特别支持 USS 协议驱动器的连接说明。在这种情况下，驱动程序通过 RS485 交换数据。随后，可以控制这些驱动程序，并可读写参数。下面是可使用 SIWATOOL V7 完成的一些任务：参数分配和秤的校准，秤属性测试，变频器中集成的每种安全功能都可通过 TM54F 终端模块上的故障安全数字量输入来控制。如果需要一起执行通过一个控制单元一起运行的多个变频器的已设置安全功能，那么也可在 TM54F 终端模块上对这些变频器进行分组。这种方法的优点是，只需为这些变频器连接一个故障安全数字量输入。SINAMICS S120 驱动系统有一个重要的数字式链接元件，即每一个组件中都集成的电气铭牌。这些电气使得全部驱动组件都可通过 DRIVE-CLiQ 连线自动地检测出来。其结果是：调试或更换组件时无需手动输入相关数据，从而帮助确保成功地完成调试！通讯板 CB 1241

RS 485 采用以下标准协议：ASCII:前面板具有防护等级 IP55，后面板 IP202 点脉冲输出 (PTO)，频率 100 kHz。边缘触发中断（通过中断输入上过程信号的上升沿或下降沿）支持对过程事件的快速响应。可使用 STEP 7 方便地组态，调试十分快速SINAMICS S120 Combi Power Module装机装柜型 SMC10 编码器模块可安装在符合 EN 60715 (IEC 60715) 的 TH 35 标准安装导轨上。DMC20 DRIVE-CLiQ 集线器模块可以卡装到符合 EN 60715 (IEC 60715) 的 TH 35 标准安装导轨上。回馈应用的 DC-DC 变频器SINAMICS 驱动控制图 (SINAMICS DCC) 是一个插件，用于对SINAMICS S120 可以地支持：SINAMICS S120 组件（包括电机和编码器）通过称之为 DRIVE-CLiQ 的联合串口实现互连。标准化的电缆和连接器减少了不同部件的种类，降低库存费用。用于将标准编码器信号转换成 DRIVE-CLiQ 信号的编码器评估功能，可以用于第三方电机或翻新改造应用。标准型：纯型号，成本经过优化，不带按键控制面板和显示屏。计数:非通用连接电缆适用于各种控制柜设计：包括：16 芯圆形电缆，芯线截面积 0.14 mm2，预装配有用于连接到控制器的线箍：SINUMERIK 828D1 个接口，用于通过 24 V DC 电源连接器给电子装置供电1) 对于 SME125，**采用 5 V 电源电压的 SSI 编码器。通过附加通信接口扩展，例如，RS485 或 RS232通过 STEP 7 Basic 编程软件包，所有 S7-1200 控制器和相关 I/O 可进行编程。F 库经过德国技术监督协会 (TV) 认证，可用于所有常见安全功能Frame types Bxx: via connection kit for expansion axes3 个 LED，单色，用于指示 24 V 传感器电源的状态 CPU 的集成系统诊断（针对标准功能和安全功能）：发送和接收文本消息Modbus RTU 接口通过 TIA Portal 进行统一组态SMC30 可以用于评估具有增量信号的 SSI 编码器，例如可以用于功能。PLC 程序中循环提供有关重量的数据以及所有秤状态及定量给料状态位，以便进一步分析。如果了模块的独立模式，还有另外一个保证，即在 CPU 停止运行的情况下，秤的定量给料和操作也能继续进行。SIPLUS extreme 产品基于 SIMATIC 标准产品。此处的内容摘自相关的标准产品。增加了与 SIPLUS extreme 相关的信息。编码器Up to 2 additional SINAMICS S120 Motor Modules in booksize compact format能够以简便和节省空间的方式安装到 SIMATIC S7-1200 DIN 导轨上SIMATIC S7-1200 至少有 2 个 RJ45 端口未用，可以用来连接，例如，编程设备/操作面板（PG/OP）安全相关程序是在 TIA 博途中创建的。STEP 7 Safety 组态工具为用 LAD 和 FBD 语言编写的安全相关程序提供了命令、操作和块。为此，我们提供了一个经 TV 认同的预组态块库以提供安全功能。包括：16 芯圆形电缆，芯线截面积 0.14 mm2，预装配有用于连接到控制器的线箍：终端模块 TM54F 是一双处理器 I/O 接口，带 4 点故障安全数字量输出和 10 点故障安全数字量输入，用于通过外部执行器和传感器使用 SINAMICS 驱动系统的集成安全功能。算术函数，例如 SIN、COS、TAN、LN、EXP直流环节适配器可用于执行多层组态。连接到 GSM/GPRS 手机网络SINAMICS 组件之间的通讯使用标准的内部 SINAMICS 接口 DRIVE-CLiQ（Drive Component Link with IQ的缩写，使用 IQ 连接驱动器组件）实现。这就把控制装置与所连接的驱动器组件（例如直流变频器、终端模块等）进行了耦合。4 个输入可用来高速计数，5KHz（只针对于直流型）。节省空间的基本类型，用于连接扩展模块的接口，可以寻址多达 24 点数字量输入、20 (16) 点数字量输出、8 点模拟量输入和 8 (2) 点模拟量输出。3 线制连接，使用合适的连接模块，接线快速、无误与数字式 SIMOREG DC MASTER 变频调速柜一起使用时，这些直流驱动器可在范围的所有工业领域中使用。直流变频器（DC Converter）包括了用于连接三相供电系统的内置装置。这些都可用于电枢供电和可变速直流驱动器领域。该装置的额定直流电流范围为 15 到 3 000 A，可以通过并联直流变频器进一步提高。具有集成安全功能的标准控制器：针对标准功能和安全功能提供了标准化且方便的诊断功能紧凑型 DC-DC 变频器SINAMICS DCP（DC 电源变频器）产品系列在单一紧凑型设备中集成了 DC-DC 变频器的所有组件。然而，在长时间电源故障后，如果没有操作员操作而自动恢复接通驱动，可能会有危险，操作人员必须意识到这一点。在这种危险情况下，应根据需要采取外部控制措施（例如，取消接通命令），以确保操作安全。3 DRIVECLiQ dust protection blanking plugs有两种矢量控制类型：频率控制（无传感器矢量控制），速度转矩控制，带速度反馈（→“ 编码器 ”）要预充电的 SINAMICS PCS 直流环节电容器的电容可参考操作手册。The seamless integration of SIMATIC Controllers into the common TIA Portal engineering framework permits the integrated storage of data, the smart library concept, and a uniform operating philosophy. This makes the use of universal functions particularly easy.预安装型混合电缆内含所有信号电缆和电源电缆，因此，电缆总长度更小重量值、状态、去皮值、命令和消息均通过 SIMATIC I/O 区域传送。数据记录的参数可通过 SIWATOOL 或直接连接到称重电子装置的操作员面板来设置。使用 FBD 和 LAD 对安全逻辑自由编程 集成通信命令（例如，USS 协议、Modbus RTU、S7 通信 “ T-Send/T-

Receive ”（T 发送/T 接收）或自由端口模式 (Freeport)）Warning labels in 30 languagesWeb server只有在预充电过程完成、且直流电源直接连接到 SINAMICS PCS 的直流环节时，才允许打开 SINAMICS PCS。通过信号模块使用各种模拟量和数字量输入和输出信号扩展。CSM 1277 紧凑型交换机模块具有 SIMATIC S7-1200 设计的所有优点：通信模块，用于通过点对点连接实现串行数据交换；直接安装：水平或垂直安装在 DIN 导轨上或使用集成的钻孔直接安装在控制柜中无风扇，低维护，模块可以不通过编程设备进行更换SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块：也可通过传入文本消息/电子邮件来切换两个数字量输出。全部组件都有电气铭牌安装：通讯板可直接插到 SIMATIC S7-1200 CPU 中，因此可以电气、机械地连接到 CPU。另外，如果应用情况需要的话，当然还可以连接外部励磁电源装置。集成实时时钟。64 个位存储器（包括重启位存储器，用于控制 LOGO! 的背光显示位存储器，TDE，用于在消息文本中的 2 个可参数化字符之间切换的位存储器）。Connector X11 for motor brake control由于所有信号板均配备可拆卸的连接端子（“ 独立接线 ”），所以更换方便。Q1..Q4：端口 1、2、3 和 4 的通道状态指示灯（绿色）可通过多种方式进行调试。通过 SIWAREX WP251 函数块，可以访问 SIWAREX WP251 的所有参数。通过可的 “ 随时可用 ” 示例应用程序，可访问称重模块的数据、执行校正功能并对称进行操作，无需任何额外编程。而且，可以使用 PC 服务软件 SIWATOOL V7 来进行调试，该软件通过以太网与 SIWAREX 模块通信。借助于 WIFI 接入点，也可以使用 W-LAN 进行访问。因此，可顺利通过因特网进行远程访问。从范围内的某个地点，可以集中访问所有秤以进行维护。另外，通过 RS 485 接口 (Modbus RTU) 和以太网接口 (Modbus TCP/IP) 可访问所有参数和命令，即也可通过这些通道实现调试和操作。算术函数，例如 SIN、COS、TAN、LN、EXP两级安全策略可防止发生事故或未经授权而改变设定值。SINUMERIK 840D sl进一步减少轴承电流的附加措施是使用电机电缆和电机外壳的良好接地。建议将接地电缆从电机直接接到变频器。1 个接口，用于通过 24 V DC 电源连接器给电子装置供电Frequency-selective analysis using FFT, HFFT通过附加通信接口扩展，例如，RS485 或 RS232在集中式系统中将标准 I/O 模块与故障安全 I/O 模块结合使用在集中式系统中将标准 I/O 模块与故障安全 I/O 模块结合使用SINUMERIK ONE使用项目向导，可以将驱动系统添加到项目结构树中。出厂配备的 RS 485 接口和（Modbus RTU / 远程显示屏）首次试运行会在向导程序指导下完成，它会对驱动器的所有基本设置进行设置。因此，启动电机并运行只需要在驱动器配置过程中设置几个驱动器参数。DIAG:模块上具有运行状态指示灯（绿色/红色）中断处理： 特殊功能：接通延时，锁存接通延时，断开延时，脉冲延时，锁定延时，计数器（加计数/减计数），时间开关，间隔延时继电器，运行小时数计数器，触发器，异步脉冲发生器，年时间开关，舒适照明开关功能，随机发生器，楼梯照明开关功能（符合 DIN 18015-2），边沿触发间隔延时继电器，组合接通/断开延时，模拟值比较器，模拟触发器，模拟值变化触发器，模拟看门狗，模拟放大器，移位寄存器，软键功能，PI 控制器，斜坡功能，模拟复用器，PWM 功能，模拟算术运算功能，模拟算术运算功能错误检测功能。与 SIMOTION 和 SINUMERIK 系统架构实现了集成根据机座号，电机分为 2 极、4 极或 6 极型号。SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块：通过集成式 EEPROM 备份切换程序和设定值（如定时器），以防电源故障。用于提率的功能3 个 LED，单色，用于指示 24 V 传感器电源的状态为了确定线性电机的换相位置，可连接 SME120 的霍尔传感器分配盒。首次试运行会在向导程序指导下完成，它会对驱动器的所有基本设置进行设置。因此，启动电机并运行只需要在驱动器配置过程中设置几个驱动器参数。防护等级为 IP20 的 DMC20 DRIVE CLiQ 集线器模块适合安装在控制柜中。功能块库包含大量闭环、算法和逻辑功能块以及丰富的开环和闭环控制功能可供选择。可更换组件的设计使它们能够实现快速简单的更换。可以随时检查现有的备件，设备的序列号。可使用 CSM 1277 紧凑型交换机模块来实现各种网络拓扑结构。创新的电网净化滤波器将线路谐波化，功率反馈（四象限操作），可以容忍线路电压中的波动，高线路稳定性（高可用性），弱电操作，可以进行无功功率补偿（电感性或电容性）用于诊断和状态显示的 LEDME120/SME125 外部传感器模板是编码器的分析单元，防护等级 IP67，尤其适用于线性和扭矩电机。可接近电机系统或编码器安装在设备中。该模块用于将 1 个 LOGO! 和*多 3 个其它节点连接到具有总线形、树形或星形电气拓扑结构的 10/100 Mbit/s 工业以太网网络。Modbus用于符合 MODBUS 协议的通讯，具有 RTU 格式：6 点集成数字量输出，24 V DC 或继电器以太网端口继电器输出，输出电流为 10A背光可参数化集成显示区（6 x 16 个字符，3 种背光颜色）。集成了操作员控制面板。内置EEPROM存储器，用于控制程序和设定值LOGO! Modular 可提供多种电压类型(12VDC, 24VDC, 24VAC, 115/230VDC,

115/230VAC)：参见→“ 同步电机 ”→“ 异步电机 ”→“ 电机编码器 ”装机装柜型 SMC20 编码器模块标配以下连接和接口：66647-0AD11-3AX0西门子KTP600基本型彩色PN西门子KTP1000触摸屏按键控制面板和显示屏位于一个设备中。无需其它工具。Perfectly designed for expansion using additional Motor Modules in booksize compact formatSIWAREX WT251 具有下列主要优点：采用统一设计以及 SIMATIC S7-1200 中的一致通讯功能AM600 适配器模块，用于向该分布式驱动单元供电在这种情况下，速度控制器的 P 增益可以根据实际速度值、实际电流值、设定值-实际值的距离或卷筒直径调整。可以进行预控制，以便在速度控制环路上实现高动态性能。为了实现此目的，例如根据摩擦和驱动器的惯性运动，在速度控制器之后可以增加一个转矩控制信号。摩擦和惯性运动补偿使用自动优化运行来决定。快速重启时的接通命令

6ES7272-1AF00-7AA0西门子TD200C文本显示器西门子MP270B按键式面板,10.4寸彩色中文显示