

珠海西门子中国授权总代理-按键式面板

产品名称	珠海西门子中国授权总代理-按键式面板
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司销售部
价格	6917.00/台
规格参数	西门子:数字量 模块:触摸屏 主机:变频器
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

Microsoft Office 2003/2007/2010/2013/2016写防护16点数字量输入/输出，可自由组态（2x计数器功能/频率测量）使用环境如果腐蚀性气体浓度大，不仅会腐蚀元器件的引线、印刷电路板等，而且还会加速塑料器件的老化，降低绝缘性能。振动和冲击。装有变频器的控制柜受到机械振动和冲击时，会引起电气接触不良。长期低速运转，由于电机发热量较高，风扇冷却能力降低。针对目前变频器的安装建议：1、改善变频器运行环境：将现有现场变频器进行统一安装，建变频器室，改善工作环境，加装通风装置，尽量把环境温度降低。如果周围温度高10℃，寿命就会降低一半。珠海西门子授权总代理-

按键式面板珠海西门子授权总代理-按键式面板珠海西门子授权总代理-按键式面板

可以简便地连接控制系统（例如，通过 Modbus RTU/USS 连接 SIMATIC S7 PLC）AI 4xI 2-/4 线制 HART ISOL 模拟量输入模块所需组件的组件清单（导出到 Excel 中，使用 Excel 数据表格导入到 SAP 中）SM 336 F-AI HART 模拟量输入模块*多 2 个接口模块：1 或 2 个（冗余）高性能型 IM 153-2 接口模块，用于通过 PROFIBUS DP 进行连接；或者，NVRAM 保持数据存储器（可选）Flexible memory concepts (e.g. 2 mass storage units possible)通过以太网、电子邮件、报文文本以及通过 OPC（通过 SIMATIC PC DiagMonitor 可选配）直接输入到 SIMATIC 软件内的方式和日志增强了诊断/报警功能：3x Intel 千兆以太网接口，7x USB 3.1 Gen 2 接口，3x 图形接口，音频接口通过 PROFINET 可提供的诊断和维护信息，并可直接在 SIMATIC PCS 7

中进行分析和显示。还针对工厂的能源管理提供了支持：可以从各输出采集能量数据，通过 PROFIenergy 分别和禁用各输出，并可直接集成在能源管理系统中。ROFIBUS DP 主站是；DP（驱动器）主机否系统中无错误的输入保持可用。系统中无错误的输出继续受控制。通过简单的文本菜单进行设置Safe Speed Monitor (SSM)IM 153-2 高性能户外型接口，DP/PA 耦合器（Ex [i] 和 FDC 157-0）获取有关 RT/IRT 数据和 NRT 流量（如 TCP/IP)的网路负荷透明度CPU 317-2 PN/DP，用于具有大容量程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET

IO进行分布式组态的工厂，在PROFINet上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统5个USB 2.0 端口：4个后置，1个内置（例如，用于具有可选连锁功能的软件加密狗）具有极高工业兼容性和紧凑性，适合在工业环境中24小时不间断使用快速重启此外，还支持数据记录路由 (PROFIBUS DP)。这意味着，例如，可以使用工业以太网上的SIMATIC PDM（在PC上）通过IE/PB LINK对PROFIBUS现场设备进行组态和诊断。IE/PB LINK HA

还设计用于恶劣的环境条件。充电特性与温度相关，可实现节能电池充电通过SITOP库直接集成在

SIMATIC PCS 7 中采用 IG 的受控整流/再生回馈装置产生可调节的直流母排电压。因此，所连接的逆变装置不会受到电网电压的影响。电网电压在允许范围内的波动也不会影响到输出侧。选项 SIMATIC PDM 集成在 STEP 7/PCS 7 V9.2 的 SITOP PSU8600 电源系统为工业电源树立了新的标准。可以单独为该电源系统的每个输出设置电压和电流响应阈值。通过选择性监视每个输出是否存在过载，可迅速找到故障。根据具体要求，无需接线开销，即可添加该模块化系统的附加模块，例如，添加用于缓冲瞬时电源故障的模块。产品经过预设参数后交付给客户运行期间，可以执行以下功能之一：支持传统接口 (PS/2, COM, VGA) 输入电流 FCC 保持电机磁通电流以获得更率自由函数块 (FFB)

每个现场总线网段可运行 * 多 8 AFD 个有源现场分配器，总共可连接 31 个现场设备。现场设备的数量受到现场设备电流消耗的限制。对于现场设备，每条分支总线的电流为 60 mA，每个总线网段的电流为 0.5 A。组态电源 CPU 317-2 DP，用于具有大容量程序量以及使用 PROFIBUS DP 进行分布式组态的工厂 SIMATIC PDM Routing，SIMATIC PDM Server 使用带有图形化 LCD 和纯文本显示屏的 AOP30 ** 操作面板上的交互菜单可以方便的进行调试和参数化，还可以使用 STARTER 调试工具进行获得 PC 支持（见“工具和配置”）。100 个 SIMATIC PDM 过程变量分辨率 15 位 + 符号位，可能有 2, 3, 或 4 线制连接所有可通过 HART 协议进行数字通信的变送器和 HART 执行器可通过这些模块进行连接。出现故障时的转换器状态 CPU 317F-2 DP，用于具有大容量程序量以及使用 PROFIBUS DP 进行分布式组态的故障安全工厂安全集成功能通过电子设备实现，因此与带外部实现监控功能的解决方案相比，具有较短的响应时间。1 个电机接口 PROFINET 完全符合 IEEE 802.3 以太网标准，这使其成为一个面向将来的可靠标准，为过程领域的数字化铺平了道路。介质冗余 (MRP)：IE/PB LINK 支持介质冗余协议 MRP，作为具有环型拓扑的 PROFINET 网络中的 MRP 客户机可为每个输出分别设置功率损耗补偿为了符合 IP66 防护等级，需要使用密封塞来保护不使用的分支线路接头。PROFIBUS IM 155-6DP 高性能型接口模块用来实现技术功能的输入端 4 有关作为运行版软件交货范围内提供的参数设置/组态工具的扩展使用权限，请参阅随附的“Readme”文件。通过 IPMI 2.0 (智能平台管理接口) 执行远程控制和远程维护两个集成 Ethernet/PROFINET 端口 (无需外部开关) 输出电流通过 SIMATIC PDM Extended 选项，可以附加 SIMATIC PDM 系统功能 (详情请见“可选产品组件”下面的 SIMATIC PDM Extended V9.2)。由于较高的投资安全性，成本降低即使在高达 40 °C 的环境温度下，处理器仍可保持性能 SIMATIC IPC547J 针对采用第 10 代 Intel Core i/Xeon 处理器的多核技术和 Microsoft 操作系统进行了预组态，可在工业环境中提供更高性能，多任务处理得到改善。故障诊断设计电机和齿轮箱，包括机械传动元件的计算异步错误 OB 数量 6; OB 80, 82, 83, 85, 86, 87 (OB83 只用于 PROFINET IO) 通过技术在线帮助菜单提供支持：SIMOTION 运动控制用控制器带 1 个接口模块的 ET 200SP HA 站连接到环型拓扑中的自动化站。该环网中的至少一个设备承担冗余管理器角色；其它设备为冗余客户机。该自动化站组态为 MRP 管理器。可以方便地选择显示值、编辑参数和转换器设置 On-off switch 趋势倾向集成安全系统可以运行 CPU 314 的工程与组态工具 (例如，S7-GRAPH、S7-HiGraph、SCL、CFC 或 SFC)。带总线适配器 (用于建立连接系统的单独组件)，可通过 PROFINET IO 与 SIMATIC PCS 7 自动化站 (控制器) 通信冗余交流电源，可选，尺寸小型紧凑，可以安装在深度仅 500mm 的控制箱中现场设备的直接连接 (尤其是在危险区域中) 以及通信的信息内容在过程工业中显得非常重要。PROFIBUS PA 允许通过本安 MBP 传输系统 (曼彻斯特编码；总线供电) 在一条双线电缆上传输数字量数据和供电，经过定制可满足这些要求。它于将 Ex 区域 1/21 或 0/20 运行环境中的气动执行器、电磁阀和传感器直接集成到过程控制系统中。通过 TC 传感器模块 (包含在模块供货范围内) 进行内部温度补偿 SINAMICS V20 具有基本性能的紧凑型变频器，可针对此类应用提供简单且经济有效的驱动解决方案。SINAMICS V20 调试迅速，易于操作，坚固耐用且经济，从而在同类产品中独树一帜。MBP (曼彻斯特编码，总线供电) 本安传输系统，允许在一条双线电缆上同时进行数据传输和为现场设备供电。它适用于直接连接 Ex 区域 1 或 21 环境中的设备或 Ex 区域 0 或 20 环境中的相关传感器/执行器。SIMATIC S7-300 可通过跨 CC 和 3 个 EU 分布的 * 多 32 个模块来操作。所有模块均在外壳中运行，并且无需风扇。性能由于采用一代 Intel 奔腾双核处理器到 Xeon 处理器，SIMATIC 机架式 PC 可针对特定应用灵活扩展。1 个供电接口，用于通过 24 V DC 电源连接器供电- 可以在一个操作中插入多个设备信号电缆的端可通过一个连接端子 (如 Weidmüller 型 KLB3-8

SC) 连接到输入模块。带单一 Compact FF Link 的总线架构*简单的 SINAMICS S120 传动系统由一个 CU310 2 控制单元和一个变频装置组成。117 mm, 带 16 个通道和单线制接口 (无 AUX 端子) SIMATIC ET 200SP HA, 基本冗余配置可连接*多两个模块化总线适配器 (各有 2 个端口) 从控制中心即可装载 STEP7 程序调试期间, 脉冲频率增加以将出厂设置加倍。这会导致电流降额, 降额值必须应用于技术数据中个列出的内置单元额定电流。S = 安全制动试验 Application of correct identifications 模块化、无风扇设计、易于实现分布式结构以及方便的操作, 使得 SIMATIC S7-300 成为中、低端应用中各种不同任务的经济、用户友好的解决方案。FSD 和 FSE 设计有一个集成式制动装置选件借助于各种选件 (RFID、条码读码器、摄像头), 可面向具体工业应用实现量身定制的解决方案。例如, 一个 CPU 可以访问另一个 CPU 的输入/输出。只可通过 MPI 接口进行全局数据通信。AS-i 电缆 (用于 AS-i 模块 IP67 的简单穿刺连接), 也可选择用作圆形电缆 (例如用于 AS-i 模块 IP20) AS-i 寻址单元 (用于简便设置 AS-i 模块的 AS-i 地址) 电阻测量, 600 () 和 1000 () 设定值通道 (例如, 固定设定值) 保证至少 5 年内可获得备件数字化的实现需要采用一种促进直至传感器和执行器的集成数字通信的数字化基础设施。为此, 可以采用已在长期应用中得到证明的 PROFIBUS PA 标准。该标准已集成到 PA 版 SIMATIC CPU 中, 从而将坚固耐用性和处理简易性与基于工业以太网的 PROFINET 标准的全部优势结合在一起。自动寻址连接的设备。该设备是通过标准化的通信行规集成的。功能安全的采用了多种标准。例如, EN ISO 12100 和 EN ISO 14121-1 关心的是机器的构造和风险评估。EN 62061 (仅适用于电子和电气控制系统) 和 EN ISO 13849-1 (从 2011 年起将替代先前使用的 EN 954-1) 中定义了安全相关控制系统的功能和安全相关要求。SINAMICS V20 框架尺寸 FSE 变频有两个不同的工作制: FCC 保持电机磁通电流以获得更率安全型电子模块 (F-DI、F-DO 和 F-AI), 看门狗模块 SIMATIC PDM Extended CU3202 PN: 1 个 PROFINET 接口, 带有 PROFIdrive V4 配置文件的 2 个端口 (RJ45 插座) IM 153-4 PN 高性能型通过维护站处理并评估诊断和状态信息, 优化了生命周期管理安全速度监控 (SSM) 8 点模拟量输出 SIZER for Siemens Drives 支持一个工作流程中的所有工程步骤: 1 个显示端口, 1 个 DVI-I, 1 个 COM1, 2 个 PS/2 RAID5, 2 TB (3 x 1 TB, 带奇偶校验的磁盘分条), 内置 RAID 控制器单参数设置, 让电机操持运行状态不变的某个模式 - 使能每个通道可组态具有以下特性的数字量输入: 100 个 SIMATIC PDM 过程变量达到两种环境中的, 与 PROFIBUS 兼容用户界面和调试向导采用了直观的设计, 操作简便通过各种不同总线适配器, 简单、方便地集成到自动化解决方案中用于连接总线和点对点连接的通信处理器 (CP)。简单改动自动化组件, 因并行操作而节省时间通过标准 Sub-D 接口 (在 RS 485-iS 耦合器底部, 右侧门后面) 连接到标准 PROFIBUS DP。ET 200M 站既可在标准环境中运行, 也可在 Ex zone 2 中运行。当使用适当防爆型输入/输出模块时, 执行执行器/传感器可安装在危险 1/21 区中。在有适当许可的情况下, 可对 Ex zone 2 内的 I/O 模板进行热插拔。CPU 317-2 PN/DP, 用于具有大容量程序量以及使用 PROFIBUS DP 和 PROFINET IO 进行分布式组态的工厂, 在 PROFINET 上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统作为 PROFINET IO 代理管理设备库和设备选型不受限制, 根据设备描述进行参数分配和诊断珠海西门子授权总代理- 按键式面板每个通道可组态具有以下特性的数字量输入: 调节型电源模块 (Active Line) 的状态通过两个多色 LED 来显示。附加选件: 用于 120/230 V AC 的 PS 307; 24 V DC 负载电源, 2、5 或 10 A 型, 或大数据存储器 8x SSD 或 4x HDD (存储空间高达 32 TB) 输入电流无论电缆长度和截面积如何, 都能可靠跳闸

[江门西门子授权总代理-S7200系列](#)