

西门子CPU1211模块6ES7211-1BE40-0XB0代理商

产品名称	西门子CPU1211模块6ES7211-1BE40-0XB0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

6ES72111BE400XB0CPU1211CAC/DC/RIy,6输入/4输出,集成2AI6ES7211-1BE40-0XB0(EAN: 4047623402695 / UPC: 887621768683)CPU 1211C, AC/DC/RELAY, 6DI/4DO/2AI

产品信息细节

技术数据

CAX数据

技术数据

SIMATIC S7-1200, CPU 1211C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 机载 I/O: 6 个 24V DC 数字输入; 4 个 2A 继电器数字输出; 2 AI 0-10V DC, 电源: AC 47-63Hz 时 85-264V AC, 程序存储器/数据存储器 75 KB 一般信息产品类型标志 CPU 1211C AC/DC / 继电器固件版本 V4.6 附带程序包的 工程系统 STEP 7 V18 及以上版本电源电压额定值 (AC) AC 120 V 是 AC 230 V 是允许范围, 下限 (AC) 85 V 允许范围, 上限 (AC) 264 V 电源频率 允许范围, 下限 47 Hz 允许范围, 上限 63 Hz 输入电流耗用电流 (额定值) 在 AC 120 V 时 60 mA; 在 AC 240 V 时 30 mA 耗用电流, 大值在 AC 120 V 时 180 mA; 在 AC 240 V 时 90 mA 接通电流, 大值 20 A; 264 V 时 $I_{t0.8} 0.8 A \cdot s$ 输出电流用于背板总线 (DC 5 V), 大值 750 mA; 针对 CM 大为 5 V DC 传感器供电 24 V 传感器供电 24 V 20.4 至 28.8 V 功率损失功率损失, 典型值 10 W 存储器工作存储器 集成 75 kbyte 装载存储器 集成 1 Mbyte 插拔式 (SIMATIC 存储卡), 大值带有 SIMATIC 存储卡缓冲 存在是 免维护是 不带电池是 CPU-处理时间对于位运算, 典型值 0.08 s; / 说明对于字运算, 典型值 1.7 s; / 说明对于浮点运算, 典型值 2.3 s; / 说明 CPU-组件数量 (总计) D Bs、FCs、FBs、计数器和定时器。可设定地址的模块数量可从 1 到 65535。可不受限制用于整个工作存储器 OB 数量, 大值只通过代码工作存储器进行限制数据范围及其剩磁保留的数据范围 (包括时间、计数

器、标记)，大值14 kbyte标记 容量，大值4 kbyte; 标记范围的大小本地数据
每个优先等级，大值16 kbyte; 优先级等级 1 (程序周期)：16 KB，优先级等级 2 至 26：6
KB地址范围过程映像 输入端，可调整1 kbyte
输出端，可调整1 kbyte硬件扩展每个系统的组件数量，大值3 个通讯模块、1 个信号板时间时钟
硬件时钟 (实时时钟) 是 缓冲持续时间480 h; 典型值 每日偏差，大值25 °C 时 ±60
秒/月数字输入数字输入端数量6; 集成 可用来实现技术功能的输入端6;
HSC (高速运算) 源型输入/漏性输入是可同时控制的输入端数量所有安装位置— 高可达 40
，大值6输入电压 额定值 (DC)24 V 对于信号“0”1 mA 时 DC 5 V 对于信号“1”15 V
DC，当为 2.5 mA 时输入电流 对于信号“1”，典型值4 mA;
额定值输入延迟 (输入电压为额定值时) 对于标准输入端— 可参数化0.2 ms、0.4 ms、0.8 ms、1.6 ms、3.2
ms、6.4 ms 和 12.8 ms，可在 4 个组别中选择— 从“0”到“1”时，小值0.2 ms—
从“0”到“1”时，大值12.8 ms对于报警输入端— 可参数化是用于技术功能— 可参数化单个相位：3
@ 100 KHz，差分：3 @ 80 kHz导线长度 屏蔽，大值500 m; 50 m 用于技术功能
未屏蔽，大值300 m; 用于技术功能：否数字输出数字输出端数量4; 继电器输出端的通断能力
电阻负载时的大值2 A 照明负载时的大值DC 时 30 W，AC 时 200 W电阻负载时的输出延迟 从“0”
到“1”，大值10 ms; 大值 从“1”到“0”，大值10 ms; 大值继电器输出端
继电器输出端数量4 大操作循环数在负载额定电压为 100000 时，机械电流为 1 千万导线长度
屏蔽，大值500 m 未屏蔽，大值150 m模拟输入模拟输入端数量2输入范围
电压是输入范围 (额定值)，电压 0 至 +10 V— 输入电阻 (0 至 10 V) 100 千欧姆导线长度
屏蔽，大值100 m;
扭线和屏蔽模拟输出模拟输出端数量0输入端的模拟值构成集成和转换时间/每通道分辨率
带有过调制的分辨率 (包括符号在内的位数)，大值10 bit 可参数化的集成时间是
转换时间 (每个通道) 625 s传感器可连接传感器 双线传感器是1.
接口接口类型PROFINET电位隔离是传输速率的自动计算是自动协商是自动交叉是物理接口 RJ
45 (以太网) 是 端口数量1 集成开关否协议 PROFINET IO 控制器是 PROFINET IO 设备是
SIMATIC 通讯是 开放式 IE 通讯是; 选件也可加密 网络服务器是 气液冗余否PROFINET IO
控制器 传输速率，大值100 Mbit/s服务— PG/OP 通讯是; 使用 TLS V1.3 预设进行加密— 等时模式否—
IRT否— PROFIenergy否— 按优先级启动是— 带优先启动权限的 IO 设备数量，大值16— 可连接的 IO
设备数量，大值16— 用于 RT 的可连接 IO 设备数量，大值16— 线路上的，大值16— 激活/取消 IO
设备是— 可同时激活/取消的 IO 设备数量，大值8— 更新时间更新时间小值还取决于为 PROFINET IO
设置的通信组件、IO 设备数目以及所组态的用户数据量。PROFINET IO 设备服务— PG/OP 通讯是; 使用
TLS V1.3 预设进行加密— 等时模式否— IRT否— PROFIenergy是— 共享设备是— 共享设备中的 IO
控制器的大数量2协议PROFINET IO 支持的协议是支持 PROFI-safe 协议否PROFIBUS是; 需要 CM
1243-5 (主机) 或 CM 1242-5 (从站) OPC UA是; OPC UA 服务器AS 接口是; 需要 CM
1243-2协议 (以太网) TCP/IP是 DHCP否 SNMP是 DCP是