

上海代理西门子S7-200 SMART CPU CR30s AC/DC / 继电器 18 DI/12 DQ

产品名称	上海代理西门子S7-200 SMART CPU CR30s AC/DC / 继电器 18 DI/12 DQ
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	德国:西门子 CR30:6ES7288-1CR30-0AA0 中国:四川成都
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

上海代理西门子S7-200 SMART CPU CR30s AC/DC / 继电器 18 DI/12 DQ6ES7288-1CR30-0AA1(EAN: 4034106030865)CPU CR30s, AC/DC/RELAY, 18DI/12DO产品信息细节 技术数据技术数据SIMATIC S7-200 SMART CPU CR30s, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 机载 I/O: 18 个数字输入端 24V DC; 12 个数字输出端, 继电器 2A; 电源: AC, 47 - 63Hz 时, 85 - 264V AC, 程序存储器/数据存储器 20 KB一般信息产品类型标志CPU CR30 AC/DC / 继电器附带程序包的 工程系统STEP 7 Micro/WIN SMART安装方式/安装导轨安装是; 标准导轨电源电压额定值 (AC)230 V; AC 230 V (L1, N) AC 120 V是; AC 85 ... 132 V AC 230 V是; AC 170 ... 264 V允许范围, 下限 (AC)85 V允许范围, 上限 (AC)264 V反极性保护否电源频率 允许范围, 下限47 Hz 允许范围, 上限63 Hz负载电压 L+ 额定值 (DC)24 V 允许范围, 下限 (DC)5 V 允许范围, 上限 (DC)250 V输入电流耗用电流 (额定值) 90 mA; 220 V AC 时耗用电流, 最大值90 mA; 220 V AC 时接通电流, 最大值16.3 A; 264 V 时功率损失功率损失, 最大值7 W存储器存储器类型DDR闪存是RAM是微型存储卡否CPU-处理时间对于位运算, 典型值150 ns; / 说明对于字运算, 典型值1.2 s; / 说明对于浮点运算, 典型值3.6 s; / 说明硬件扩展集成电源否时间时钟 类型软件时钟 硬件时钟 (实时时钟) 否数字输入数字输入端数量18; 集成 可用来实现技术功能的输入端4; HSC : 4 @ 100 kHz 单相, 2 @ 50 kHz A/B 相源型输入/漏性输入是输入电压 额定值 (DC)24 V 对于信号 " 0 " < 5 V DC 对于信号 " 1 " +15 至 +30 V输入电流 对于信号 " 0 ", 最大值 (允许的闭路电流) 1 mA 对于信号 " 1 ", 典型值4 mA输入延迟 (输入电压为额定值时) 对于标准输入端—可参数化是; 0.2 s、 0.4 s、 0.8 s、 1.6 s、 3.2 s、 6.4 s 和 12.8 s, 在 4 组中均可选择—从 " 0 " 到 " 1 " 时, 最小值0.2 s—从 " 0 " 到 " 1 " 时, 最大值12.8 s对于报警输入端—可参数化是导线长度 屏蔽, 最大值500 m; 标准入口: 500 m, 快速计数器: 50 m 未屏蔽, 最大值300 m数字输出数字输出端数量12; 继电器输出端的通断能力 电阻负载时的最大值2 A 照明负载时的最大值30 W; DC 时 30 W, AC 时 200 W电阻负载时的输出延迟 从 " 0 " 到 " 1 ", 最大值10 ms; 最大值 从 " 1 " 到 " 0 ", 最大值10 ms; 最大值开关频率 电阻负载的脉冲输出端, 最大值1 Hz继电器输出端 继电器输出端数量12 最大操作循环数100 000; 在负载额定电压为 100000 时, 机械电流为 1 千万导线长度 屏蔽, 最大值500 m 未屏蔽, 最大值150 m接口工业以太网接口数量0RS 485

接口数量1光学接口否1. 接口接口类型RS 485 (最大 187.5 Mbps) 电位隔离是; 500 V AC 或 707 V DC物理接口 RS 485是 接口规格9 针 Sub-D 接口协议PROFINET IO
支持的协议否PROFIBUS否协议 (以太网) TCP/IP否EMV抗静态放电干扰的能力
抗静态放电干扰的能力符合 IEC 61000-4-2是— 空气放电时的试验电压8 kV—
接触放电时的试验电压4 kV针对高频电磁场的抗干扰能力 针对高频射线的抗干扰性, 符合 IEC 61000-4-3是; 10 V/m, 80 至 1000 MHz (符合 IEC 61000-4-3) ; 10 V/m, 900 MHz, 1.89 GHz,50 % ED (符合 IEC 61000-4-3) — 高频辐射的频率范围80 MHz ~ 1 GHz 时 10 V/m, 1.4 GHz ~ 2 GHz 时 3 V/m, 87 MHz ~ 108 MHz、174 MHz ~ 230 MHz、470 MHz ~ 790 MHz、1.4 GHz ~ 2 GHz 时 3 V/m, 2 GHz ~ 2.7 GHz 时 1 V/m与导线相关的抗干扰能力 电源导线的抗干扰能力符合 IEC 61000-4-4是; 2 kV 符合 IEC 61000-4-4, 脉冲 信号导线的抗干扰能力, 符合 IEC 61000-4-4是; ± 2 kV 符合 IEC 61000-4-4, 脉冲针对冲击电压的抗干扰能力 (浪涌) 电源导线的抗干扰能力符合 IEC 61000-4-5是; ± 1 kV (符合 IEC 61000-4-5; 1995; 对称浪涌), ± 2 kV (符合 IEC 61000-4-5; 1995; 非对称浪涌), 不需要外部保护电路 非对称耦合— 电源导线上的试验电压2 kV— 信号导线 (大于 30 米) 上的试验电压2 kV针对通过高频场引起的导线干扰量的抗干扰能力 针对高频馈电的抗干扰性, 符合 IEC 61000-4-6是; 10 V, 150 kHz 到 80 MHz (根据 IEC 61000-4-6) 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; EN 61000-6-4, 发射干扰: 在工业领域中使用。电缆传导的干扰辐射和电缆传导的干扰 通过电源电缆/交流电电缆的干扰发射EN 61000-6-4, 发射干扰: 在工业领域中使用。防护等级和防护类别防护等级 IP20标准、许可、证书CE 标记是环境要求露天情况下 最大落差0.5 m; 五个, 在发货包装内运行中的环境温度 最小值0 °C 最大值55 °C 水平安装, 最小值0 °C 水平安装, 最大值55 °C 垂直安装, 最小值0 °C 垂直安装, 最大值45 °C运输/储存时的环境温度 最小值-40 °C 最大值70 °C气压符合 IEC 60068-2-13 标准要求 存放/运输, 最小值660 hPa 存放/运输, 最大值1 080 hPa参考海平面的运行高度 安装高度, 最小值-1 000 m 安装高度, 最大值2 000 m相对空气湿度 25 °C 时无冷凝运行, 最大值95 %项目组态 / 标题项目组态 / 编程 / 标题编程语言— KOP是— FUP是—
AWL是尺寸宽度110 mm高度100 mm深度81 mm重量重量, 约424 g; 约6ES72110AA230XB0SIMATIC S7200 CPU211,DC/DC/DC,6输入/4输出6ES72110BA230XB0SIMATIC S7200 CPU211,AC/DC/Rly,6输入/4输出6ES72121AB230XB8S7200CN CPU222,DC/DC/DC,8输入/6输出6ES72121BB230XB8S7200CN CPU222,AC/DC/Rly,8输入/6输出6ES72141AD230XB8S7200CN CPU224,DC/DC/DC,14输入/10输出6ES72141BD230XB8S7200CN CPU224,AC/DC/Rly,14输入/10输出6ES72142AD230XB8S7200CN CPU224XP,DC/DC/DC,14输入/10输出,集成2AI/1AO6ES72142AS230XB8S7200CN CPU224XPsi,DC/DC/DC,14输入/10输出,集成2AI/1AO6ES72142BD230XB8S7200CN CPU224XP,AC/DC/Rly,14输入/10输出(NPN输出),集成2AI/1AO6ES72162AD230XB8S7200CN CPU226,DC/DC/DC,24输入/16输出6ES72162BD230XB8S7200CN CPU226,AC/DC/Rly,24输入/16输出6ES72211EF220XA0SIMATIC S7200, EM221 数字量输入模块, 8输入 交流120/230V AC6ES72221BD220XA0SIMATIC S7200, EM222 数字量输出模块, 4输出24V DC 5A6ES72221EF220XA0SIMATIC S7200, EM222 数字量输出模块, 8输出 交流120/230V AC6ES72221HD220XA0SIMATIC S7200, EM222 数字量输出模块, 4输出继电器 10A6ES72310HF220XA0SIMATIC S7200, EM231 模拟量输入模块, 8输入6ES72317PC220XA0SIMATIC S7200, EM231 热电阻模块, 4输入6ES72317PF220XA0SIMATIC S7200, EM231 热电偶模块, 8输入6ES72320HD220XA0SIMATIC S7200, EM232 模拟量输出模块, 4输出6ES72531AA220XA0SIMATIC S7200, EM253 定位模块6ES72770AA220XA0SIMATIC S7200, EM277 ProfibusDP 从站模块6ES72211BF220XA8S7200CN, EM221 数字量输入模块, 8输入24V DC6ES72211BH220XA8S7200CN, EM221 数字量输入模块, 16输入24V DC6ES72221BF220XA8S7200CN, EM222 数字量输出模块, 8输出24V DC6ES72221HF220XA8S7200CN, EM222 数字量输出模块, 8输出继电器6ES72231BF220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 4输入 24V DC/4输出 24V DC6ES72231BH220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 8输入 24V DC/8输出 24V DC6ES72231BL220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 16输入 24V DC/16输出 24V

DC6ES72231BM220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 32输入 24V DC/32输出 24V
DC6ES72231HF220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 4输入 24V
DC/4输出继电器6ES72231PH220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 8输入 24V
DC/8输出继电器6ES72231PL220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 16输入 24V
DC/16输出继电器6ES72231PM220XA8S7200CN, EM223 数字量输入/输出模块, 32输入 24V
DC/32输出继电器6ES72310HC220XA8S7200CN, EM231
模拟量输入模块, 4输入6ES72317PB220XA8S7200CN, EM231
热电阻模块, 2输入6ES72317PD220XA8S7200CN, EM231 热电偶模块, 4输入6ES72320HB220XA8S7200CN,
EM232 模拟量输出模块, 2输出6ES72350KD220XA8S7200CN, EM235
模拟量输入输出模块, 4输入/1输出6ES72880CD100AA0PM207电源, 输入: 120/230 V AC (88370 V
DC), 输出: 24 V DC/3 A6ES72880ED100AA0PM207电源, 输入: 120/230 V AC (88370 V DC), 输出: 24 V
DC/5 A6ES72880KD100AA0PM207电源, 输入: 120/230 V AC (88370 V DC), 输出: 24 V DC/10
A6ES72906AA200XA0SIMATIC S7200, 扩展电缆, 0.8米6ES72918BA200XA0SIMATIC S7200,
电池卡6ES72918GF230XA0SIMATIC S7200, 64K存储卡6ES72918GH230XA0SIMATIC S7200,
256K存储卡6ES72971AA230XA0SIMATIC S7200,
CPU221/222时钟卡 (包括电池卡功能) 6ES79013CB300XA0SIMATIC S7200, PC/PPI 电缆,
RS232/RS485转换,带光电隔离,最大187.5K波特率,支持多主站6ES79013DB300XA0SIMATIC S7200, PC/PPI
电缆, USB/RS485转换,带光电隔离,最大187.5K波特率,支持多主站