

2023齐齐哈尔西门子模块授权代理商

产品名称	2023齐齐哈尔西门子模块授权代理商
公司名称	浙江湘优自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子PLC:西门子伺服电机 西门子触摸屏:西门子电缆 西门子变频器:西门子模块
公司地址	浙江省绍兴市越城区环城北路29号20号（注册地址）
联系电话	15355512623 15355512623

产品详情

2023齐齐哈尔西门子模块授权代理商 数字量模块 4.14 数字输出模块 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A ; (6ES7422-1BH11-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 144 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A 的接线电路图 1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 1 2 0 3 1L+ 5 6 4 7 5 6 4 7 1 2 0 3 2M 2L+ 2L+ 1M 3L+ 3L+ 2M 4L+ 4L+ 图 4-11 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A 的接线电路图 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A 的技术规范 尺寸和重量 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 210 数字量模块 4.14 数字输出模块 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A ; (6ES7422-1BH11-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 145 /(' 重量 约 600 g 模块特定数据 输出个数 16 电缆长度 未 600 m 1000 m 电压、电流和电位 电子设备的额定电压 L+ 24 V DC 额定负载电压 L+ 24 V DC 输出总电流 (每个电源组有 2 个输出 1) 40 ° C 3 A 60 ° C 2 A 电气隔离 通道和背板总线之间是 通道之间 每组通道数 是 8 允许的电位差 不同电路之间 60 V DC/30 V AC (SELV) 绝缘测试电压 通道到背板总线和负载电压 L+ 500 Vac 或 707 Vdc (类型测试) 不同组的输出之间 500 Vac 或 707 Vdc (类型测试) 电流消耗 来自背板总线 (5 V) 160 mA 电源和负载电压 L+ (空载) 30 mA 模块功率损耗 通常为 5 W 状态、中断和诊断 状态显示 每个通道对应一个绿色 LED 中断无 诊断功能无 执行器选择数据 输出电压 对于“1”信号 至少 L+ (-0.5 V) 数字量模块 4.14 数字输出模块 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A ; (6ES7422-1BH11-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 146 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 输出电流 对于“1”信号 额定值 允许范围 2A 5 mA 到 2.4 A 对于“0”信号 (残余电流) 0.5 mA 输出延迟 (阻性负载) 从“0”向“1”变换 1 ms 从“1”向“0”变换 1 ms 负载电阻范围 24 到 4 k 灯负载 10 W 2 个输出 并联连接 用于冗余负载控制 支持 (仅限同组输出) 用于增加功率 不支持 数字量输入控制 支持 切换频率 使用阻性负载 100 Hz 使用符合 IEC 947-51, DC 13 的感性负载 1 A 时 0.2 Hz 2 A 时 0.1 Hz 使用灯负载 10 Hz 断路时内部感应电压限制值 -30 V 输出短路保护 响应阈值 电子钟控 2.2.8 到 6 A 1 电源组总是由从通道 0 开始的 2 个相邻通道组成 必须按照安装手册中的说明进行连接 从站(在这种情况下为 DP 从站)只能回应主站的请求 表格 A-3 数字量输入模块参数的数据记录 1 字节 位 含义 字节 0 7 硬件中断启用 6 诊断中断启用 0 出错时的反应 1 字节 1 硬件中断 7 在通道 7 的上升沿 6 在通道 6 的上升沿 5 在通道 5 的上升沿 4 在通道 4 的上升沿 3 在通道 3 的上升沿 2 在通道 2 的上升沿 1 在通道 1 的上升沿 0 在通道 0

的上升沿 信号模块的参数设置 A.2 数字量输入模块的参数 S7-400 自动化系统模块数据 446 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 字节 位 含义 字节 2 硬件中断 7 在通道 15 的上升沿 6 在通道 14 的上升沿 5 在通道 13 的上升沿 4 在通道 12 的上升沿 3 在通道 11 的上升沿 2 在通道 10 的上升沿 1 在通道 9 的上升沿 0 在通道 8 的上升沿 字节 3 硬件中断 7 在通道 7 的下降沿 6 在通道 6 的下降沿 5 在通道 5 的下降沿 4 在通道 4 的下降沿 3 在通道 3 的下降沿 2 在通道 2 的下降沿 1 在通道 1 的下降沿 0 在通道 0 的下降沿 1 仅适用于 6ES7 421-7BH0x-0AB0 下表显示了数字量输入模块参数的数据记录 1 的结构(字节 4、5 和 6) UR2-H 机架的规范 机架 UR2-H 6ES7 400-2JA00-0AA0 UR2-H 6ES7 400-2JA10-0AA0 单倍宽插槽数 2 x 9 2 x 9 尺寸 W x H x D (mm) 482.5 x 290 x 27.5 482.5 x 290 x 27.5 装配导轨的材料 薄钢板 铝 机架 2.3 UR2-H 机架(6ES7400-2JA00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 34 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 机架 UR2-H 6ES7 400-2JA00-0AA0 UR2-H 6ES7 400-2JA10-0AA0 重量(kg) 4,1 3,0 总线 分段式 I/O 总线 , 分段式通讯总线 机架 2.3 UR2-H 机架(6ES7400-2JA00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 35 2.4 机架 CR2 (6ES7401-2TA01-0AA0) 引言 CR2 机架用于分段式机架设计 参数 将参数分配给模拟模块的常规步骤在各章节中有介绍 用户可以使用 STEP 7 (PLC -> 模块信息菜单命令)从诊断缓冲区读取错误的具体原因, 并 启动故障排除措施 故障或电压降可导致传感器引线 S-与模拟电路的参考电路 MANA 之间存在电位差 2. 使用 DIP 开关输入编号 下图说明了此类连接的方式

[2023广西河池西门子模块授权代理商](#)