

威海西门子代理商SIEMENS欢迎您

产品名称	威海西门子代理商SIEMENS欢迎您
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

威海西门子代理商SIEMENS欢迎您 未接地 与大地之间没有电连接 适合 CR3 的模块 可在 CR3 机架中使用以下模块： 除接收 IM 外的所有 S7-400 模块 每次只能运行一个 CPU 41x-4H 导线 1 或导线 2 故障（电缆断路） C1 LED（绿色） 线路 1（通过前连接器 X1，连接 1） 正常 确保只将电源模块插入到允许的插槽中 处理这一问题的措施： 改变输出信号或 中断模块的负载电压 暂时断开输出上的负载 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, A5E00432660-08 147 4.15 数字量输出模块 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A (6ES7422-5EH10-0AB0) 4.15.1 特性 总览 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A 具有以下特性： 16 点输出，每个通道都装有丝；反极性保护，且按每组 8 个进行隔离 输出电流为 1.5 A 额定负载电压 20 到 125 VDC 内部故障(INTF)和外部故障(EXTF)的组错误显示 可编程诊断 可编程诊断中断 可编程替换值输出 数字量模块 4.15 数字量输出模块 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A (6ES7422-5EH10-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 148 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A 的接线图 1 2 3 4 0 Byte 0 5 6 1 7 8 2 9 10 3 11 13 L1+ 12 14 15 4 16 17 5 18 19 6 20 21 7 22 24 23 26 27 28 29 30 31 32 33 34 36 35 38 39 40 41 42 43 44 45 46 48 47 25 37 0 1 2 3 4 5 6 7 M1 - + L1+ Byte 1 L2+ M2 - + L2+ M2 图 4-12 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A 的接线图 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A 的规范 尺寸和重量 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 210 数字量模块 4.15 数字量输出模块 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A (6ES7422-5EH10-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 149 /(' 重量 大约 800 克 模块专用数据 输出数 16 电缆长度 未最长 600 米 最长 1000 m 电压、电流、电位 额定负载电压 L1 20 到 138 V DC 反极性保护 有，带丝输出的总电流 1) 带有风扇部件 达 40 ° C 16 A 21 A 达 60 ° C 8 A 14 A 电隔离 在通道和背板总线之间是 通道之间是 每组个数 8 允许的电位差 不同组的输出之间 250 VAC 绝缘测试电压 1500 VAC 电流消耗 来自背板总线(5 V) 700 mA 来自负载电压 L+ (无负载) 2 mA 模块的功率损耗 通常为 10 W 状态、中断、诊断 状态显示 每个通道对应一个绿色 LED 中断 诊断中断 可编程 诊断功能 组错误显示 对于内部中断 对于外部中断 可组态 红色 LED (INTF) 红色 LED (EXTF) 诊断信息转储 可以 数字量模块 4.15 数字量输出模块 SM 422； DO 16 x DC 20-125 V/1.5 A (6ES7422-5EH10-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 150 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 注入替换值 可以，可编程

执行器选择数据 输出电压 对于信号“1” L+ (-1.0 V) 输出电流 对于信号“1” 额定值 允许范围
允许的峰值电流 1.5 A 10 mA 到 1.5 A 3 A (对于 10 ms) 对于信号“0” (剩余电流) 0.5 mA
输出延迟 (阻性负载) 从“0”向“1”变换 2 ms 从“1”向“0”变换 13 ms 并联两个输出点
对于冗余负载控制 支持(仅限同组输出) 对于性能提升 支持(仅限同组输出) 触发数字量输入 支持
切换频率 使用阻性负载 10 Hz 使用符合 IEC 947-5-1, DC 13 的感性负载 0.5 Hz 输出短路保护
电子式保护 2 阈值 通常为 0.4 到 5 A 更换丝 快速熔断的 8 A/250 V 丝 1
为了获得的性能水平, 请将高电流负载分散在两组之间 UR2-H 主要应用于紧凑结构的冗余 S7-400H 系
统(同一机架上两个设备或系统) 组态和诊断不能同时执行 在组态进行过程中, 不能同时通过 MPI 诊断
IM 467/IM 467 FO 系统诊断 系统诊断是指对自动化系统内出现的错误/故障进行检测、评估和报告
模拟量模块 5.13 连接热电偶 S7-400 自动化系统模块数据 244 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08
通过补偿盒进行外部补偿的工作原理
例如, 如果采用外部补偿, 则通过补偿盒进行温度补偿时, 应考虑热电偶的参比端温度
可以始终使用此中断加载实际、已转换的模拟值

[四川南充西门子代理商SIEMENS欢迎您](#)