

河南郑州西门子中国代理商

产品名称	河南郑州西门子中国代理商
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:
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

FM 认证 Factory Mutual Approval Standard Class Number 3611 , Class I , Division 2 , Group A、B、C、D 但这样达不到 4 线连接的精度

只有在调用“取消强制”功能后才会取消写保护，之后便可以使用用户程序设置的值再次改写变量词汇表 S7-400 自动化系统模块数据 508 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 装载存储器 装载存储器是可编程模块(CPU、CP)的组成部分 《S7-400 自动化系统，硬件和安装》手册中“安装”一节 3 分配模块参数 第 4.3 节 (页 93)和从第 4.7 节开始的有关模块的特殊章节

2 只有在 CR (机架)中，才可以使用缺省设置启动模拟量模块

用户可使用此参数系统中的主要电源频率其尺寸取决于负载的大小 表格 5-45 SM 431; AI 8 x 13 位的参数 参数值范围 缺省 1 参数类型 范围 测量 测量方法 禁用 U U 4DMU 2DMU R-4L 电压 电流(4 线制传感器) 电流(2 线制传感器) 电阻(4 线制连接) 静态 通道 测量范围 有关可设置的输入通道的测量范围，请参见相应章节 插入新电池这将延长继电器触点的使用寿命 仅使用接地的测量仪器 未使用的通道 未使用的通道可处于打开状态 表格 4-14 模拟量输出值与 CPU 工作状态和 L+电源电压的关系 CPU 的工作模式 数字量模块的电源 L+ 数字量模块的输出值 POWER ON RUN 存在 L+ CPU 内实际值 缺少 L+ 0 信号 STOP 存在 L+ 替换值/上一值(缺省 = 0 信号) 缺少 L+ 0 信号 POWER OFF - 存在 L+ 0 信号 缺少 L+ 0 信号 对电源电压故障的响应 SM 422 ; DO 32 x DC 24 V/0.5 A 的电源电压故障始终由模块上的 EXTF LED 指示 IM 460-1 和 IM 461-1 的技术规范 (总)线路长度 1.5 m 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 280 重量 IM 460-1 IM 461-1 600 g 610 g S7-400 总线的电流消耗(5 VDC) IM 460-1 IM 461-1 通常为 50 mA , 85 mA 通常为 100 mA , 120 mA 功率损耗 IM 460-1 IM 461-1 通常为 250 mW , 425 mW 通常为 500 mW , 600 mW ER 的电源 V/5 A (每条线路) 备用电流 无 接口模块 6.3 接口模块 IM 460-1 (6ES7460-1BA01-0AB0)和 IM 461-1 (6ES7461-1BA01-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 379 6.4 接口模块 IM 460-3 (6ES7460-3AA01-0AB0)和 IM 461-3 (6ES7461-3AA01-0AA0) 功能 接口模块对 IM 460-3 (发送 IM)和 IM 461-3 (接收 IM)用于远程链接，*远可达 102.25 m (确切值：100 m 加上线路中 0.75 m 的输入/输出) 模拟量模块 5.8 为模拟量模块分配参数 S7-400 自动化系统模块数据 226 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 也可使用 SFC 在 S7 PLC 的活动用户程序中编辑动态参数 此操作不会更改 CPU 参数！ 在用户程序中不能修改数据记录 0 的任何参数 - 缺少外部辅助电压 缺少运行模块所需的电压(负载电压，传感器电源) 当系统处于运行状态时进行此类更改，即应用这些更改时，CPU 处于 RUN 状态的时间将超过 2.5 秒 的值 此图适用于模拟量输入的全部信号变化 数字量模块 4.8 数字输入模块 SM

421 ; DI 16 x DC 24 V (6ES7421-7BH01-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 110 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM 421 ; DI 16 x 24 V DC 的接线电路图 ; INTF EXTF 1L+ 0 1 2 3 1Vs 4 5 6 7 1M 1M 2L+ 2L+ 0 1 2 3 2Vs 4 5 6 7 2M 2M 1L+ 2M 2L+ 1M M L+ 1L+ 1L+ 2L+ 1M 2M 2M 1M 24 V 24 V 24 V 2L+ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 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 / 9V / 9V 图 4-3 SM 421 ; DI 16 x 24 V DC 的接线电路图 ; 数字量模块 4.8 数字输入模块 SM 421 ; DI 16 x DC 24 V (6ES7421-7BH01-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 111 冗余传感器电源的接线图 下图说明了如何使用冗余电压源通过 Vs 为传感器供电 (例如, 通过其它模块) 在危险区域, 如果在 S7-400 操作过程中连通或中断电路(例如, 通过插入式连接、丝、开关), 则可能导致人身伤害或财产损失 C2 LED (绿灯 闪烁) 线路中有一个 EU 未准备好进行操作, 原因: 电源模块未接通 某个模块尚未完成初始化过程 前连接器 X1 和 X2 线路 1 和线路 2 的连接器 (输出) X1 = 上方前连接器 ; X2 = 下方前连接器 如果在通电模式下未插入端接器或者线路被中断, 则 LED EXTF、C1 和 C2 不会亮起 C1 LED (绿灯 闪烁) 线路中有一个 EU 未准备好进行操作, 原因: 电源模块未接通 某个模块尚未完成初始化过程 C2 LED (绿色) 线路 2 (通过前连接器 X2, 连接 2) 正常 2DMU : 电流 (2 线制传感器) 4 到 20 mA D 要为传感器提供电流, 必须将 24 V 电源连接至 L+和 M 前连接器端子 因此, 只能为“电流(4 线制传感器)”的测量方法以及“4 到 20 mA”的测量范围组态断线检查 并将在确认后报告在此期间发生的所有硬件中断 表格 1-6 机械环境条件 频率范围 (Hz) 测试值 10 f 1 A (典型值) 断线