沈阳西门子电机（授权）总代理商

产品名称	沈阳西门子电机（授权）总代理商
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

沈阳西门子电机（授权）总代理商
本节包含常规信息，此信息通常适用于下文所述的负载和执行器的所有连接选项
模拟量输出模块稳定时间和响应时间的概述 t A t Z t E t 1 t 2 t 3 图 5-4
模拟量输出通道的稳定时间和响应时间 tA = 响应时间 tA = 稳定时间 t3 = 达到输出值 t2 =
输出值已传送和转换 tC = 周期时间，对应于 n x 转换时间(n = 的通道数) t1 = 存在新的输出值 模拟量模块
5.7 模拟量模块的转换时间、周期时间、稳定时间和响应时间 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册,
Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 225 稳定时间 稳定时间(t2 到 t3
)，即从应用转换后的值开始到在模拟量输出处获取值的这段时间，此 时间取决于负载 (请参见《S7-400
硬件和安装手册》关于网络一节 中的详细说明 1 2 3 +24 V + - MI+ M- + - MANA MV+ MV+ MI+ M- MI+
MI+ M P P 图 5-9 将 2 线制传感器连接到 SM 431; 8 x 13 位 MI+： 测量电流(正极) MV+： 测量电压(正极)
M+： 测量线路(正极) MANA： 模拟测量电路的参考电位 M-： 测量线路(负极) (1)
例如，传感器、压力表 (2)+(3) 2 线制传感器 模拟量模块 5.11 连接电流传感器 S7-400 自动化系统模块数据
参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 237 连接 4 线制传感器 1 2 3 M+ M- M+ M- MANA + - + - UH P P
图 5-10 将 4 线制传感器连接到 AI M+： 测量线路(正极) M-： 测量线路(负极) MANA：
模拟测量电路的参考电位 UH： 辅助电压 (1) 例如，传感器、压力表 (2) 4 线制传感器 (3) 对于带 Mana
的模块，需要进行连接 模拟量模块 5.11 连接电流传感器 S7-400 自动化系统模块数据 238 参考手册,
Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM 431; 8 x 13 位： 连接 4 线制传感器 为确保不超过 UCM
的允许值，必须将 M-电缆连接到 MANA 说明 本产品必须依照 NEC (美国国家电气规程)的规定来安装
在这种情况下，请按以 下步骤正确启动电源模块： 1. 断开电源模块与主电源的连接(不仅仅是待机开关)
这种情况下，请禁用断 线检查 隔离的模拟量输入模块 对于隔离的模拟量输入模块，在测量电路 MANA
的参考点和机壳接地之间没有电气连接 ● 主时钟控制 ● 备用电池作为选件 SM 422；DO 16 x AC 20-120
V/2 A 的参数 下表概述了可以为 SM 422；DO 16 x AC 20-120 V/2 A 设置的参数及其缺省设置

山东德州西门子电机（授权）总代理商