

# 江苏宿迁西门子授权总代理商SIEMENS

产品名称	江苏宿迁西门子授权总代理商SIEMENS
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

江苏宿迁西门子授权总代理商SIEMENS 表格 5-71 SM 431; AI 8 x 16 位的参数 参数 值范围 默认设置 2  
参数类型 适用范围 启用 诊断中断 1 是/否 否 动态 模块 硬件中断 1 是/否 否 动态 用于中断的目标  
CPU 1 到 4 - 静态 硬件中断触发器 3) 上限 32767 到 -32768 - 动态 通道 下限 -32768 到 32767 - 诊断  
断线 是/否 否 静态 通道 参考通道错误 是/否 否 下溢 是/否 否 上溢 是/否 否 测量 测量方法 禁用  
TC-L 静态 通道 U 电压 4DMU 电流 (4 线制传感器) TC-L 热电偶(线性) 测量范围  
有关输入通道可组态测量范围的信息, 请参见“SM 431; AI 8 x 16 位的测量方法和测量范围”一节 表格  
1-5 模块的运输和存储条件 允许范围 自由落体 1m (重量 10 kg) 温度 -40 至 +70 ° C 气压 1080 至 660 hPa  
(相当于海拔 -1000 到 3500 m) 相对湿度(温度为 +25 ° C) 5 到 95%, 无结露 正弦波振动符合 IEC 60068-2-6  
的规定 5 - 9 Hz 3.5 mm 9 - 500 Hz 9.8 m/s<sup>2</sup> 冲击符合 IEC 60068-2-29 规定 250 m/s<sup>2</sup>, 6 ms, 1000 次冲击  
备用电池运输 备用电池应该总是在原包装中进行运输 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 连接到 DP 接口上的组件的总电  
流消耗, 为 150 mA PROFIBUS DP 运行条件 可用于 SIMATIC S7-400, 机架中\* 多有 4 个 IM 467 IM 467  
不能与 CP 443-5 一起使用 电源电压 5 VDC, 通过背板总线供电 电流消耗 1.3 A 从 5 VDC  
的供电电压开始 寻址范围 对于输入和输出均为 4 KB DP 主站 可以 DPV 1 不可以 启用/禁用 不可以  
可连接的 I/O 设备数(从站) 96 执行 S7 功能的编程设备及操作员控制和监视设备的连接数 32 + 1  
个诊断连接 每个从站的数据量 \*多 244 个字节 一致性 \*多 128 个字节 PROFIBUS DP 主站接口 IM 467/IM  
467 FO 8.4 规范 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 423 组态软件 STEP  
7 DP 从站 不可以与 CPU 中集成的 DP 接口的区别 用于系统诊断的不同 SSL ID 可以扩展的 SFC  
运行时间 SFC 14 和 SFC 15 的其它返回代码 PROFIBUS DP 主站接口 IM 467/IM 467 FO 8.4 规范 S7-400  
自动化系统模块数据 424 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 电缆线槽和风扇部件 9.9.1 特性 概述  
电缆线槽和风扇部件具有下列特性 进气面积可调节 50 100 0 63 50 100 150 200 擦戥榑恒↵ 涅图 5-3  
平滑影响阶跃响应的实例 有关平滑的详细信息  
有关特定模块是否支持平滑功能以及需要注意的特殊特性的信息, 请参见模拟量输入模块的相关章节 C1  
LED (绿灯 闪烁) 某个模块尚未完成初始化过程 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 参见 调试 SM

431; AI 8 x 13 位 (页 265) 5.8 为模拟量模块分配参数 5.8.1 关于参数分配的常规信息 引言

模拟量模块的特性可能有所不同 线性误差

线性误差表示测量/输出值相对于测量/输出信号和数字值之间的理想线性关系的偏差 常规规范 1.2

电磁兼容性 S7-400 自动化系统模块数据 20 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 脉冲状干扰

下表给出了与脉冲状干扰有关的模块电磁兼容性

[河南漯河西门子授权总代理商SIEMENS](#)