

辽宁省辽阳市西门子授权代理商西门子一级分销西门子技术支持

产品名称	辽宁省辽阳市西门子授权代理商西门子一级分销 西门子技术支持
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:变频器 伺服电机:触摸屏 电气成套设备:直流调速器
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2 栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

表格 5-40 模拟量输出模块的行为随数值范围内模拟值的位置而变化 输出值范围 输出值 LED (EXTF) 诊断
中断 额定范围 CPU 值 --- 过冲/下冲范围 CPU 值 --- 上溢 0 信号 --- 下溢 0 信号 --- 模拟量模块 5.6
模拟量模块的特性 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 221 5.6.4

操作限制和基本误差限制的影响 操作限制

操作限制是指在模块整个的许可温度范围内模拟量模块的测量误差或输出误差(基于模块的
额定范围)功能性接地 专门用于确保电气设备预定功能的接地3. 将此连接器外壳安装到 721
电缆上因此, 应总是关闭安装在 ER1 或 ER2 中的电源模块的电池监视功能2. 打开 IM 463-2

附带的一个连接器外壳 模式 模式表示下列内容: 1. CPU

操作的模式, 该模式通过模式选择器设置或使用 PG 设置 2. CPU 上执行的程序类型 模式选择器

使用模式选择器, 用户可以设置 CPU 的当前模式(RUN、STOP)或复位 CPU 的存储器 (MRES)表格 5-48

SM 431; AI 8 x 14 位的参数 参数 值范围 缺省设置 1 参数类型 范围 诊断 断线 是/否 否 静态 通道 测量

模拟量模块 5.20 模拟量输入模块 SM 431; AI 8 x 14 位(6ES7431-1KF10-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据

参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 279 参数 值范围 缺省设置 1 参数类型 范围 测量方法 禁用 U

电压 U 静态 通道 4DMU 电流(4 线制传感器) 2DMU 电流(2 线制传感器) R-4L 电阻(4 线制连接) R-3L

电阻(3 线制连接) RTD-4L 热电阻 (线性, 4 线制连接) RTD-3L 热电阻 (线性, 3 线制连接) 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 14 位的测量方

法和测量范围 ” 一章连接方案

在具有未接地参考电位的中继电器组态(非接地操作)中, 任何干扰电流和静电荷都通过中继电器中的集成 RC

网络释放到保护性导体中(参见下图)机械条件符合 IEC 60721-3-2, Class 2M2要在 STEP 7

用户程序中修改模块的参数, 必须熟悉此组态