

## 浙江嘉兴西门子电机（授权）总代理商/

产品名称	浙江嘉兴西门子电机（授权）总代理商/
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

## 产品详情

浙江嘉兴西门子电机（授权）总代理商表格 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”一节本手册适用范围 本手册适用于 S7-400 自动化系统可在条目 ID 12443337 下找到此校准软件的版  
 本调用下个功能块之前会保留通过此方法存储的数据内部温度传感器会测量模块的温度并返回补偿电压  
 CR2 有 I/O 总线和通讯总线必须按照安装手册中的说明进行连接 2 BATT : BAF/BATT1F/BATT2F LED  
 (用于电池 1 和 2) 被 1.2 电磁兼容性 简介 本节详细介绍了 S7-400 模块的抗干扰能力以及有关 RFI  
 的信息数字量模块 4.19 数字量输出模块 SM 422 ; DO 16 x AC 120/230 V/2 A (6ES7422-1FF00-0AA0) S7-400  
 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 169 SM 422 ; DO 16 x AC 120/230 V/2 A  
 的接线电路图 Byte 0 Byte 1 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 47 46 48 10 F1 F2 F3 F4 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 0 3 5 6 4 7 5 6 4 7 1 2 0 3 4 N 1N 1L 2L 3L 2N 4L 3N INTF  
 EXTF 图 4-16 SM 422 ; DO 16 x AC 120/230 V/2 A 的接线电路图 SM 422 ; DO 16 x AC 120/230 V/2 A  
 的技术规范 尺寸和重量尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 210 数字量模块 4.19 数字量输出模块 SM 422 ; DO  
 16 x AC 120/230 V/2 A (6ES7422-1FF00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 170 参考手册, Ausgabe 11/2016,  
 A5E00432660-08 /(' 重量 约 800 g 模块特定数据输出个数 16 电缆长度 未 600 m 1000 m  
 电压、电流和电位 额定负载电压 L1 允许的频率范围 79 到 264V AC 47 到 63 Hz 输出总电流 (每组)  
 带有风扇模块 40 ° C 4 A 6 A 60 ° C 2 A 5 A 电气隔离 通道和背板总线之间是 通道之间  
 每组通道数是 4 允许的电位差 不同组的输出之间 500 V AC (基本绝缘) 测试电压 : 1350  
 Vac (常规测试) Minintern 和输出之间 250 V AC (加强绝缘) 测试电压 : 4000Vac (类型测试) 1350  
 AC (常规测试) 电流消耗 来自背板总线 (5 V) 400 mA 来自负载电压 L+ (空载) 1.5 mA  
 模块功率损耗 通常为 16 W 状态、中断和诊断 状态显示 每个通道对应一个绿色 LED 中断 无 诊断功能  
 不可组态数字量模块 4.19 数字量输出模块 SM 422 ; DO 16 x AC 120/230 V/2 A (6ES7422-1FF00-0AA0) S7-400  
 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 171 组故障显示 内部故障 外部故障

红色 LED (INTF) 指示丝熔断 红色 LED (EXTF) 指示空载电压 执行器选择数据 输出电压 对于“1”信号  
电流时至少为 L1 (-1.3 Vrms) 电流时至少为 L1 (-18.1 Vrms) 输出电流 对于“1”信号 额定值  
允许范围 允许的浪涌电流 (每组) 2 A 10 mA 到 2 A 每个周期 50 A 对于“0”信号 (残余电流) 2.6 mA  
输出延迟 (阻性负载) 从“0”向“1”变换 1 ms 从“1”向“0”变换 1 AC 周期 负载电流 10 mA  
过零 无过零开关 电动机起动器尺寸为 5 (根据 NEMA) 灯负载 50W 2 个输出 并联连接  
用于冗余负载控制 支持 (\*\*输出连接到同一负载) 数字量输入控制 支持 切换频率 使用阻性负载 10Hz  
使用符合 IEC 947-5-1, AC 15 的感性负载 0.5 Hz 使用灯负载 1 Hz 输出短路保护 丝, 8A, 250  
V (每组) 安全关闭所需电流 至少 100 A 响应时间 \*长 100 ms 备用丝 丝, 8 A, 快速响应数字量模块  
4.19 数字量输出模块 SM 422; DO 16 x AC 120/230 V/2 A (6ES7422-1FF00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据  
172 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 Wickmann 194-1800-0 Schurter SP001.1013 Littelfuse  
217.008 更换丝 说明 可能造成人身伤害