

福州西门子授权代理商

产品名称	福州西门子授权代理商
公司名称	上海领国自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:plc 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号3959室
联系电话	18800378001

产品详情

电压低于下限时，会通过 BAF LED 指示并会报告给 CPU 词汇表 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 507 精度对于模拟量模块，它表示二进制格式数字化模拟量值的位数警告提示根据危险等级由高到低如下表示数字量模块 4.7 数字量输入模块 SM 42；DI 32 x DC 24 V (6ES7421-1BL01-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 106 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM 421；DI 32 x 24 V DC 的接线电路图；1 2 3 4 5 6 7 0 M 1 2 3 4 5 6 7 0 1 2 3 4 5 6 7 0 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 M L+ M 扒图 4-2 SM 421；DI 32 x 24 V DC 的接线电路图；SM 421；DI 32 x DC 24 V 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 4.7 数字量输入模块 SM 42；DI 32 x DC 24 V (6ES7421-1BL01-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 107 重量约 500 g 模块特定数据 输入个数 32 电缆长度 未 * 长 600 m * 长 1000 m 电压、电流和电位电子设备的额定电压 L+ 不需要 可同时启用的输入数量 32 电气隔离通道和背板总线之间是 通道之间 否 允许的电位差 不同电路之间 60 V DC/30 V AC (SELV) 绝缘测试电压 通道到背板总线和负载电压 L+ 500 Vac 或 707 Vdc (类型测试) 电流消耗来自背板总线 (5 V) 20 mA (值) 模块功率损耗 通常为 6 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 无可连接替换值 否 传感器选择数据 输入电压 额定值 24 V DC 对于“1”信号 13 至 30 V 对于“0”信号 -30 至 5 V 输入电流 对于“1”信号 7 mA 输入延迟 数字量模块 4.7 数字量输入模块 SM 42；DI 32 x DC 24 V (6ES7421-1BL01-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 108 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 从“0”向“1”变换 1.2 至 4.8 ms 从“1”向“0”变换 1.2 至 4.8 ms 输入特性符合 IEC 61131-2；类型 1 2 线制 BERO 连接支持允许的静态电流 1.5 mA 4.8 数字输入模块 SM 421；DI 16 x DC 24 V (6ES7421-7BH01-0AB0) 4.8.1 特性概述 SM 421；DI 16 x 24 V DC 具有以下属性：16 个输入，隔离为 2 组，每组 8 个 极快的信号处理速度：50 μs 即可启动输入过滤器 额定输入电压 24 V DC 适用于开关和 2/3/4 线接近开关 (BERO, IEC 61131-2；类型 2) 每组 8 个通道有 2 个短路保护传感器电源 支持外部冗余传感器电源 状态显示“传感器电压 (Vs) 正常” 内部故障 (INTF) 和外部故障 (EXTF) 的组故障显示 可组态的诊断 可组态的诊断中断 可组态的硬件中断 可组态的输入延迟 输入范围内的可组态替换值 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, A5E00432660-08 109 状态

LED 指示过程状态根据饱和情况，当模块到达为 S7 定义的热电偶运行限制值时，系统将显示相应的下溢 (32768) 或上溢 (32767) 信号

发货时，每个模块都含有一些实用基本参数设置，用户可在 STEP 7

中修改在移除编程设备后，会保留此值电源模块 3.1 电源模块的共同特性 S7-400 自动化系统模块数据 42

参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 3.2 冗余电源模块 订货号和功能 表格 3-1 冗余电源模块 类型

订货号 输入电压 输出电压 参见章节 PS 407 10A R 6ES7407-0KR00-0AA 0 85 到 264 VAC 或 88 到 300 VDC

5VDC/10 A 和 24 VDC/1 A 3.8 (页 64) PS 407 10A R 6ES7 407-0KR02-0AA085 到 264 VAC 或 88 到 300 VDC 5

VDC/10 A 和 24 VDC/1 A 3.9 (页 67) PS405 10A R 6ES7405-0KR00-0AA 0 19.2 到 72 VDC 5 VDC/10 A 和 24

VDC/1 A 3.14 (页 81) PS 405 10A R 6ES7 405-0KR02-0AA0 19.2 到 72 VDC 5 VDC/10A 和 24 VDC/1 A **** (页

84) 冗余操作 通过使用两个 PS 40710A R 或 PS 405 10A R 类型的电源模块，可在机架上安装一个冗余

电源电缆线槽和风扇部件 9.4 120/230 VAC 风扇部件 (6ES7408-1TB00-0XA0) S7-400

自动化系统模块数据参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 431 9.5 24 V

DC 风扇部件 (6ES7408-1TA01-0XA0) 24 VDC 风扇部件上的操作员控件和指示灯 !4 1, 2, 3 4, 5, 61 AT

刁慈拳鼻, %\$&&& 倏嫫 倏嫫 杼 图 9-4 风扇部件 24 VDC (6ES7408-1TA00-0XA0) 的控件和指示灯 特性 24

VDC 风扇部件与 120/230 VAC 风扇部件的结构和功能特性相同 线路 1 或线路 2

有故障 (缺少端接器或电缆损坏) C1 LED (绿色) 线路 1 (通过前连接器 X1, 连接 1) 正常