

# 广东汕头西门子触摸屏代理商

产品名称	广东汕头西门子触摸屏代理商
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

广东汕头西门子触摸屏代理商 信号模块的参数设置 A.2 数字量输入模块的参数 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 445 数据记录 1 的结构 一条数据记录由多个字节组成, 其中各位可处于或不状态: 7 6 5 4 3 2 1 0 图 A-1 例如, 字节 1 含有第 0 位 - 第 7 位 下图显示了数字量输入模块参数的数据记录 1 的结构(字节 0、1、2 和 3) 原因: 通道 n+1 的连接用来为与通道 n 连接的电阻供电(请参见《S7-400 硬件和安装手册》关于网络一节中的详细说明 信号传播延迟 采用下列设置可获得最短信号传播延迟: 将两个通道组均组态为 50 s 的输入延迟 取消所有诊断(负载电压错误、断线) 不启用诊断中断 参见 参数 (页 93) 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, A5E00432660-08 117 4.8.3 SM 421; DI 16 x DC 24 V 的特性 工作模式和电源电压对输入值的影响 SM 421; DI 16 x 24 DC 的输入值取决于 CPU 的操作模式以及模块的电源电压 4.20 数字量输出模块 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A (6ES7422-5EH00-0AB0) 4.20.1 特性 概述 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A 具有以下特性: 16 点输出, 按每组 1 个隔离 输出电流为 2 A 额定负载电压为 20 VAC 到 120 VAC 内部故障(INTF)和外部故障(EXTF)的组错误显示 可编程诊断 可编程诊断中断 可编程替换值输出 数字量模块 4.20 数字量输出模块 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A (6ES7422-5EH00-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 173 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A 的接线图 1 2 3 4 0 Byte 0 5 6 1 7 8 2 9 10 3 11 13 1L1 12 14 15 4 16 17 5 18 19 6 20 21 7 22 24 23 26 27 28 29 30 31 32 33 34 36 35 38 39 40 41 42 43 44 45 46 48 47 25 37 0 1 2 3 4 5 6 7 2L1 3L1 4L1 5L1 6L1 7L1 8L1 9L1 10L1 11L1 12L1 13L1 14L1 15L1 16L1 Byte 1 INTF EXTF t 扒 图 4-17 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A 的接线图 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A 的规范 尺寸和重量 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 210 数字量模块 4.20 数字量输出模块 SM 422; DO 16 x AC 20-120 V/2 A (6ES7422-5EH00-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 174 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 兔 /(' 重量 约 800 g 模块专用数据 输出数 16 电缆长度 未 最长 600 米 最长 1000 m 电压、电流、电位 额定负载电压 L+ 20 到 132 VAC 允许的频率范围 47 到 63 Hz 输出的总电流 带有风扇部件 达 40 ° C 16 A 24 A 达 60 ° C 7 A 16 A 电隔离 在通道和背板总线之间是 通道之间 每组通道数 是 1 允许的电位差 M-internal 和输出之间 120 VAC 不同组的输出之间 250 VAC 绝缘测试电压 1500 VDC 电流消耗 来自背板总线(5 V) 600 mA 来自负载电压 L+ (无负载) 0 mA 模块的功率损耗 通常为 20 W 状态、中断、诊断 状态显示

每个通道对应一个绿色 LED 中断 诊断中断 可编程 诊断功能 可编程 组错误显示 对于内部中断  
对于外部中断 红色 LED (INTF) 红色 LED (EXTF) 数字量模块 4.20 数字量输出模块 SM 422 ; DO 16 x AC  
20-120 V/2 A (6ES7422-5EH00-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016,  
A5E00432660-08 175 诊断信息转储 支持 注入替换值 可以, 可编程 执行器选择数据 输出电压  
对于信号“1” L1 (-1.5 Vrms) 输出电流 对于信号“1” 额定值 允许范围 允许的冲击电流(每组) 2 A 100  
mA 到 2 A 20 A/2 个回路 对于信号“0” (剩余电流) 30 V 时 2.5 mA 132 V 时 4.5 mA  
输出延迟 (阻性负载) 从“0”向“1”变换 1 ms 从“1”向“0”变换 1 个周波 零转换  
非零交叉输出 电机起动器尺寸为 5(根据 NEMA) 灯负载 50 W 并联两个输出点 对于冗余负载控制  
支持(仅限同组输出) 对于性能提升 不支持 触发数字量输入 支持 切换频率 使用阻性负载 10 Hz  
使用符合 IEC 947-5-1, 13 DC 的感性负载 0.5 Hz 使用灯负载 1 Hz 输出短路保护 丝 8A/125 V 2AG  
(每点输出) 丝跳闸电流 40 A 响应时间 通常为 33 ms 更换丝 Littelfuse 8 A 丝, 快速熔断 225.008  
数字量模块 4.20 数字量输出模块 SM 422 ; DO 16 x AC 20-120 V/2 A (6ES7422-5EH00-0AB0) S7-400  
自动化系统模块数据 176 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 更换丝 警告  
此操作可能造成人身伤害 选择温度系数时要适合所 使用的热电阻(符合 DIN 标准) 并联  
导体在电路中并行连接 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 2DMU : 电流(2  
线制传感器) 4 到 20 mA D 要为传感器提供电流, 必须将 24 V 电源连接至 L +和 M 前连接器端子 波特率  
数据传输的速度(bps) 测量原理, 瞬时值编码  
采用了瞬时值编码技术的模块通常用于速度极快的测量方法或用于变化非常快的值

[广东汕头西门子变频器代理商](#)