

济南西门子（授权）总代理商-西门子

产品名称	济南西门子（授权）总代理商-西门子
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

济南西门子（授权）总代理商-西门子 下图显示了模块通道的诊断字节分配情况 I/O 总线
自动化系统中背板总线的组成部分，已为了在 CPU 和信号模块之间快速交换信号进行过优化 表格 A-4
数字量输入模块参数的数据记录 1 字节 位 含义 字节 4 7 在通道 15 的下降沿 6 在通道 14 的下降沿 5 在通道
13 的下降沿 4 在通道 12 的下降沿 3 在通道 11 的下降沿 2 在通道 10 的下降沿 1 在通道 9 的下降沿 0 在通道
8 的下降沿 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, A5E00432660-08 447 字节 位 含义 字节 5 替换值 1 7 启用通道 7 上的替换值 1 6 启用通道 6
上的替换值 1 5 启用通道 5 上的替换值 1 4 启用通道 4 上的替换值 1 3 启用通道 3 上的替换值 1 2 启用通道 2
上的替换值 1 1 启用通道 1 上的替换值 1 0 启用通道 0 上的替换值 1 字节 6 替换值 1 7 启用通道 15
上的替换值 1 6 启用通道 14 上的替换值 1 5 启用通道 13 上的替换值 1 4 启用通道 12 上的替换值 1 3
启用通道 11 上的替换值 1 2 启用通道 10 上的替换值 1 1 启用通道 9 上的替换值 1 0 启用通道 8 上的替换值
1 1 仅适用于 6ES7 421-7BH0x-0AB0 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 448 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 A.3 数字量输出模块的参数 参数
下表包含可为数字量输出模块设置的所有参数 安装 安装 24 V DC
风扇部件时，请遵守常规安装指南，相关信息请参阅安装手册 表格 5-73 SM 431; AI 8 x 16 位的诊断信息
参数分配错误 可能显示的内容 说明 对于模块 模块错误 内部错误 错误参数 无模块参数
您可以在相应表格中找到 有关诊断信息的说明 静电敏感设备(ESD)的操作规则 D.3
防止静电放电的基本保护措施 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 491
静电敏感设备(ESD)的操作规则 D.3 防止静电放电的基本保护措施 S7-400 自动化系统模块数据 492
参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 缩写词列表 E E.1 缩写词列表 缩写词列表 缩写词 说明 AC 交流
ADC 模数转换器 AI 模拟量输入 AO 模拟量输出 AS 自动化系统 STL 语句表(STEP 7 中的编程类型) BAF
电池故障 BUS1F ; BUS2F LED 指示 MPI/PROFIBUS DP 接口 1 或接口 2 出现总线故障 CH 通道 COMP
补偿电路 CP 通讯处理器 CPU PLC 的处理单元 CR 机架 DAC 数模转换器 DB 数据块 DC 直流 DI
数字量输入 DO 数字量输出 ESD 静电敏感设备 EMC 电磁兼容性 EEPROM 电可擦写可编程只读存储器
EPROM 可擦写可编程只读存储器 ER 扩展机架 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016,
A5E00432660-08 493 缩写词 说明 ID 输入延迟 SV 设置替换值 EXM 扩展模块 EXTF LED
指示 “外部故障” 错误 FB 功能块 FC 功能 FEPROM 快速可擦写可编程只读存储器 FM 功能模块 FRCE

光缆 FC 功能块图 GD 全局数据通讯 ES 传感器电源 IC 恒定电流线路 IFM1F ; IFM2F LED 指示接口模块 1/2 错误 IM 接口模块 INTF LED 指示 “ 内部故障 ” 错误 IP 智能 I/O L+ 24 VDC 供电电压接线端 HLV KLV FOC 光缆 LAD 梯形逻辑图 M 机壳接地 M+ 测量线路(正极) M- 测量线路(负极) MANA 模拟测量电路的参考电位 MPI 多点接口 MRES 用于 CPU 总复位的切换开关的主站复位位置 MSTR 主站 OB 组织块 OP 操作员面板 缩写词列表 E.1 缩写词列表 S7-400 自动化系统模块数据 494 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 缩写词 说明 OS 操作员系统 PIO 输出过程映像 PII 输入过程映像 PG 编程设备 PS 电源 QI : 模拟量输出电流 QV : 模拟量输出电压 RAM 随机存取存储器 REDF 冗余故障 RL : 负载阻抗 S+ 检测线路(正极) S- 检测线路(负极) SCL 结构化控制语言 SFB 系统功能块 SFC 系统功能 SM 信号模块 PLC 可编程逻辑控制器 SSL 信号模块 TD HMI(文本显示器) SSL 传感器 UC 通用电流 TD 通用机架 UCM 共模电压 UH : 辅助电压 Uiso MANA 与本地接地间的电位差 USR 用户 Vs 传感器电压 符号 符号 CR 机架 缩写词列表 E.1 缩写词列表 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 495 缩写词列表 E.1 缩写词列表 S7-400 自动化系统模块数据 496 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 词汇表 2 线/3 线/4 线连接

连接到模块的方法, 例如, 将电阻温度计或电阻连接到模拟量模块的前连接器或将负载连接到模拟量输出模块的电压输出端 运行状态 SIMATIC S7

的自动化系统会识别下列操作模式或简单模式: STOP、STARTUP、RUN 和 HOLD

组态和诊断不能同时执行 在组态进行过程中, 不能同时通过 MPI 诊断 IM 467/IM 467 FO

印刷品中的数据都按规定经过检测, 必要的修正值包含在下一版本中 暖启动

在断电后进行暖启动会设置用户编程的动态数据以及执行在系统中的用户程序

[百色西门子\(授权\)总代理商-西门子](#)