

西门子广东东莞中国【授权】一级总代理商

产品名称	西门子广东东莞中国【授权】一级总代理商
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

西门子广东东莞授权一级总代理商破坏极限 允许的输入电压/电流限制词汇表 S7-400

自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 499保留前一数值(HLV) 在 CPU 切换到 STOP 模式以前模块保留前一个输出值CR3的设计 190 mm 40 mm 1 2 3 4 1 2 3 4 115 mm 132 mm 图 2-5 CR3 机架 CR3机架的规范 机架 CR3 单倍宽插槽数 4 尺寸 W x H x D (mm) 132 x 290 x 27.5 装配导轨的材料 薄钢板重量(kg) 0,75 总线 I/O 总线和通讯总线 机架 2.5 机架 CR3 (6ES7401-1DA01-0AA0)S7-400

自动化系统模块数据 38 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 290 mm2.6 机架 ER1 (6ES7403-1TAx1-0AA0)和 ER2 (6ES7403-1JAx1-0AA0) 订货号 订货号6ES7403-1TAx0-0AA0 和 6ES7403-1JAx01-0AA0 中的“x”变量具有下列含义： x=0：装配导轨由薄钢板制成

x=1：装配导轨由铝制成 简介 ER1 和 ER2 机架用于扩展机架设计 RS 485

中继器两个节点之间的电缆长度不可超过下表中列出的值适合 UR1 和 UR2 的模块 可在 UR1 和 UR2 机架中使用以下模块： 当 UR1 或 UR2 用作机架时：除接收IM 外的所有 S7-400 模块 当 UR1 或 UR2 用作扩展机架时：除 CPU 和发送 IM 外的所有 S7-400模块 特殊情况：电源模块不能与 IM 461-1 接收 IM 一起使用

在 STEP 7 的“诊断”选项卡中执行参数分配，请参见第 6.7 节... EAC0H 开始信号下溢，并输出 8000H允许访问总线的令牌始终在各主站之间传递+ - U + - U M+ M- M+ MANA* M- 图 5-7

将电压传感器连接到 AI 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 (1) 对于带 Mana 的模块，需要进行连接 模拟量模块 5.10连接电压传感器 S7-400 自动化系统模块数据

参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 2355.11 连接电流传感器 传感器供电电压 说明

下图中没有画出连接模拟量输入模块和传感器所需的电缆表格 B-8 SM 421；DI 16 x DC 24 V

的通道诊断字节 字节 位 含义 字节 9 - 24 7 0 6 0 5 0 4 断线 3 0 2 0 1 0 0 组态/参数分配错误

信号模块的诊断数据 B.3 数字量输入模块自字节 2 开始的诊断数据S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 463 B.4数字量输出模块自字节 2 开始的诊断数据 概述

下面介绍了各种特殊数字量输出模块的诊断数据不同字节的结构和内容

如果将输出信号 1 写入不执行操作的输出点，并且短路继续存在，则会产生其它中断(假定设置了诊断中断参数)此类故障和错误的实例包括：程序错误或模块故障缺省在 STEP 7 中，模块具有以下缺省设置：测量方法为“电压” 测量范围为“ ± 10 V” 所选输入延迟的容差可在模块的技术规范中找到