

河北保定西门子授权总代理商

产品名称	河北保定西门子授权总代理商
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

河北保定西门子授权总代理商 表格 7-8 端接器 760-1AA11 的分配 端接器 760-1AA11 的分配 34 50 17 1 插头接口 180 欧姆电阻或跳线 插头接口 28 8 29 9 26 6 27 7 46 4 47 5 44 2 45 3 42 24 43 25 38 1 22 39 23 34 1 20 35 21 36 1 18 37 19 S5 接口 IM 463-2 7.8 IM 314 的终端连接器 S7-400 自动化系统模块数据 406 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 端接器 760-1AA11 的分配 40 1 12 41 13 48 2 10 49 11 15 30 16 31 14 50 1 100 2 200 S5 接口 IM 463-2 7.8 IM 314 的终端连接器 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 407 7.9 IM463-2(6ES7463-2AA00-0AA0)规范 规范 程序包 相关的程序包从 STEP 7 V 2.1 开始 尺寸和重量 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 280 重量 360 克 模块特性数据 接口的数量和类型 2 个并行、2 个对称接口 电缆长度: 从 IM 463-2 至*后一个 IM 314 (各个接口) 600 米 传输速度 2 Mbp 至 100 Kbp 信号模块的参数设置 符合 RS 485 的差分信号 前连接器 2 个 50 针插入式连接器 电压、电流、电位 S7-400 总线的供电电压 +5 V 电流消耗 通常为 1.2 A 1.32 A 功率损耗 通常为 6 W 6.6 W 备用电流 否 S5 接口 IM 463-2 7.9 IM463-2(6ES7463-2AA00-0AA0)规范 S7-400 自动化系统模块数据 408 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 PROFIBUS DP 主站接口 IM 467/IM 467 FO 8.1 PROFIBUS DP 主站接口 IM 467/IM 467 FO 8.1.1 总览 订货号 IM 467 6ES7467-5GJ02-0AB0 (RS 485) IM 467 FO 6ES7467-5FJ00-0AB0 (FO) 应用 PROFIBUS DP (符合 IEC 61784-1:2002 Ed1 CP 3/1 标准)可以实现可编程控制器、PC 和 现场设备之间的快速现场通讯 3. 将此连接器外壳安装到 721 电缆上 模拟量模块 5.20 模拟量输入模块 SM 431; AI 8 x 14 位(6ES7431-1KF10-0AB0) S7-400 自动化系统模块数据 282 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 电阻测量电路 测量 SM 431;AI 8 x 14 位的电阻和温度时, 下列条件适用: 表格 5-50 SM 431; AI 8 x 14 位的电阻和温度测量通道 测量类型参数 可用于通道 n 条件 电阻 (4 线制连接) 0、2、4 或 6 必须禁用通道 n+1 (1、3、5、7)的“测量类型”参数 等级确定了用于计算平均值的模拟信号的数量 4DMU: 电流 (4 线传感器) 4 到 20 mA ± 20 mA 数字化模拟值在“电流测量范围内输出通道模拟值的表示”一节列出 表格 5-43 模拟量输入模块的诊断消息 诊断消息 LED 诊断范围 可编程 模块错误 INTF/EXTF 模块 否 内部错误 INTF 模块 否 外部错误 EXTF 模块 否 通道错误 INTF/EXTF 模块 否 缺少外部辅助电压 EXTF 模块 否 缺少前连接器 EXTF 模块 否 无模块参数 INTF 模块 否 错误参数 INTF 模块 否 通道信息可用 INTF/EXTF 模块 否 量程卡不正确/缺失 INTF 模块 否 热电偶连接错误 EXTF 模块 否 STOP 模式 - 模块 否 EPROM 错误 INTF 模块 否 RAM 错误 INTF 模块 否 ADC/DAC 错误 INTF 模块 否 硬件中断丢失 INTF 模块 否 组态/编程错误 INTF 通道 否 对 M 短路 EXTF 通道 是 断线 EXTF 通道 是 参考通道错误 EXTF 通道 是 下溢

EXTF 通道 是上溢 EXTF 通道 是用户连接未接线 EXTF 通道 否 + 方向开路 EXTF 通道 否 - 方向开路 EXTF 通道 否 运行时校准错误 EXTF 通道 否 低于范围或超出范围 EXTF 通道 否 模拟量模块 5.17

模拟量模块的诊断功能 S7-400 自动化系统模块数据 254 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08

诊断消息 LED 诊断范围 可编程 电流源开路 EXTF 通道 否 用户校准与参数分配不对应 EXTF 通道 否 说明 检测可编程诊断消息所指示的错误的先决条件是必须在 STEP 7 中相应地为模拟量模块分配了参数 接地 接地指通过接地系统将导电部件连接到接地电极(接地良好的一个或多个导电部件)警告提示根据危险等级由高到低如下表示 组态/编程错误 向模块传送了非法参数 检查量程卡 为模块重新分配参数 对 M 短路 为 2 线传感器的供电时出现了 M 电位短路

为防止超出允许值, 必须根据传感器的电位连接采取下述不同操作 (2) 用于总线段 1 或 2

的总线电缆的张力消除和接地的夹 (3) 总线段 1 的总线电缆端子 (4) 总线段 1 的终端电阻 (5) 总线段 1 的 LED (6) OFF 开关 (= 使总线段相互隔离以进行诸如调试等) (7) 总线段 2 的 LED (8) 总线段 2 的终端电阻 (9) 总线段 2 的总线电缆端子 (10) 用于安装和卸下 DIN 导轨上的 RS 485 中继器的滑块 (11) 总线段 1 上的 PG/OP 的接口 (12) LED 24 V 电源电压 RS 485 中继器 10.3 RS 485 中继器(6ES7972-0AA01-0XA0)的设计 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 437 10.4 未接地运行和接地运行的 RS 485 中继器 接地或未接地 使用 RS 485 中继器时应该注意:

接地, 如果区段上所有其它节点也以接地电位运行

未接地, 如果区段上所有其它节点以未接地电位运行 说明 如果将具有纯 MPI 接口的编程设备连接到 RS 485 中继器的 PG/OP 插座, 则总线段 1 为接地 也可在模块中获取此信息(诊断数据中的条目)

可以使用测量方法和测量范围的这一组合, 而无需在 STEP 7 中组态 SM 431; AI 8 x 16 位 UR2-H

机架的规范 机架 UR2-H 6ES7 400-2JA00-0AA0 UR2-H 6ES7 400-2JA10-0AA0 单倍宽插槽数 2 x 9 2 x 9 尺寸 W x H x D (mm) 482.5 x 290 x 27.5 482.5 x 290 x 27.5 装配导轨的材料 薄钢板 铝 机架 2.3 UR2-H

机架(6ES7400-2JA00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 34 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 机架 UR2-H 6ES7 400-2JA00-0AA0 UR2-H 6ES7 400-2JA10-0AA0 重量(kg) 4,1 3,0 总线 分段式 I/O 总线, 分段式通讯总线 机架 2.3 UR2-H 机架(6ES7400-2JA00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 35 2.4 机架 CR2 (6ES7401-2TA01-0AA0) 引言 CR2 机架用于分段式机架设计