

上海西门子代理S7-300控制模块FM355参数

产品名称	上海西门子代理S7-300控制模块FM355参数
公司名称	上海励辉自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄117号4楼
联系电话	18016432111 18016432111

产品详情

SIMATIC S7300, 控制模块FM 355 C, 4 通道, 连续.4 模拟量输入 + 8 数字量输入+ 4 模拟量输出包含多语言配置包,手册

产品型号 : 6ES73550VH100AE0

6ES7355-0VH10-0AE0(EAN: 4025515061625 / UPC: 662643176445)SIMATIC S7-300, CONROL MODULE

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC S7-300, 调控模块 FM 355 C, 4 通道, 连续, 4 模拟输入+8 数字输入+4 模拟输出
包括多种语言项目组态包, 手册和入门指南 (德语、en, 法语, it)保存在 CD

只读光盘上电源电压负载电压 L+ 额定值 (DC)24 V 允许范围, 下限 (DC)20.4 V

允许范围, 上限 (DC)28.8 V输入电流来自负载电压 L+ (空载), 大值310 mA; 典型值 260
mA来自背板总线 DC 5 V, 大值75 mA; 典型值 50

mA功率损失功率损失, 典型值6.5 W功率损失, 大值7.8 W数字输入数字输入端数量8输入特性符合
IEC 61131, 类型 2是输入电压 额定值 (DC)24 V 对于信号“0” -3 至 +5V 对于信号“1” 13 至
30V输入电流 对于信号“1”, 典型值7 mA导线长度 屏蔽, 大值1 000 m 未屏蔽, 大值600 m
模拟输入模拟输入端数量4电压输入允许的输入电压 (毁坏限制), 大值30 V电流输入允许的输入电流

(毁坏限制), 大值40 mA输入范围 电压是 电流是 热电偶是
电阻温度计是输入范围(额定值), 电压 0至+10 V—输入电阻(0至10 V) 100 k -1.75 V至+11.75 V—输入电阻(-1.75 V至+11.75 V) 100 k -80 mV至+80 mV—输入电阻(-80 mV至+80 mV) 10 M输入范围(额定值), 电流 0至20 mA—输入电阻(0至20 mA) 50 0至23.5 mA—输入电阻(0至23.5 mA) 50 k -3.5 mA至+23.5 mA—输入电阻(-3.5 mA至+23.5 mA) 50 4 mA至20 mA—输入电阻(4 mA至20 mA) 50 k输入范围(额定值), 热电偶 类型 B—输入电阻(类型 B) 10 M 类型 J—输入电阻(类型 J) 10 M 类型 K—输入电阻(类型 K) 10 M 类型 R—输入电阻(类型 R) 10 M 类型 S—输入电阻(类型 S) 10 M输入范围(额定值), 电阻温度计 Pt 100—输入电阻(Pt 100)10 M热电偶(TC)温度补偿—内部温度补偿—使用Pt100进行的外部温度补偿是特性线性化 可参数化—对于热电偶类型 B、J、K、R、S—用于电阻温度计Pt100(标准)导线长度 屏蔽, 大值200 m; 80 mV和热电偶时为50 m模拟输出模拟输出端数量4电压输出, 短路保护是电压输出, 短路电流, 大值25 mA电流输出, 空载电压, 大值18 V输出范围, 电压 0至10 V是 -10 V至+10 V是输出范围, 电流 0至20 mA是 4 mA至20 mA是执行器连接 对于两线制接口电压输出是 对于两线制接口电流输出是负载电阻(在额定输出范围内) 电压输出端的小值1 k 电压输出端的电容负载, 大值1 F 电流输出端的大值500 电流输出端的电感负载, 大值1 mH导线长度 屏蔽, 大值200 m; 80 mV和热电偶时为50 m输入端的模拟值构成集成和转换时间/每通道分辨率 带有过调制的分辨率(包括符号在内的位数), 大值14 bit; 12或14 位, 可参数化输出端的模拟值构成起振时间 对于电阻负载0.1 ms 对于电容负载3.3 ms 对于电感负载0.5 ms传感器信号传感器连接 用于电压测量是 对于作为四线制测量变送器时的电流测量是可连接传感器 双线传感器是— 允许的闭路电流(双线传感器) 大值1.5 mA误差/精度整个温度范围内的操作错误限制 电压, 与输入范围有关, (+/-)0.6%; ±0.6至±1% 电流, 与输入范围有关, (+/-)0.6%; ±0.6至±1% 热电阻, 与输入范围有关, (+/-)0.6%; ±0.6至±1% 电压, 与输出范围有关, (+/-)0.5% 电流, 与输出范围有关, (+/-)0.6%基本错误限制(25 °C时的操作错误限制) 电压, 与输入范围有关, (+/-)0.4%; 80 mV: ±0.6%; 250至1,000 mV: ±0.4%; 2.5至10 V: ±0.6%; 3.2至20 mA: ±0.5% 电流, 与输入范围有关, (+/-)0.4%; ±0.4至±0.6% 热电阻, 与输入范围有关, (+/-)0.4%; ±0.4至±0.6% 电压, 与输出范围有关, (+/-)0.3% 电流, 与输出范围有关, (+/-)0.5%报警/诊断/状态信息可接入替代值是; 可参数化集成功能计数器否控制技术 调节器数量4电位隔离调节器电位隔离 在通道之间否 在通道和背板总线之间是; 光电耦合器绝缘绝缘测试, 使用DC 500 V连接技术需要的前置插头2x 20 针尺寸宽度80 mm高度125 mm深度120 mm重量重量, 约470 g

6AV6 640-0BA11-0AX0OP 73 micro s7-200系列用6AV6 640-0CA11-0AX0TP177 micro 触摸式 s7-200系列用6AV6 640-0DA11-0AX0K-TP 178 micro s7-200系列用6AV6 641-0AA11-0AX0OP 73 单色 3英寸 6AV6641-0BA11-0AX0OP 77A 单色 4.5英寸 6AV6641-0CA01-0AX0OP 77B 单色 4.5英寸 6AV6642-0AA11-0AX0TP 177A 单色 5.7英寸 6AV6642-0BC01-1AX0TP 177B DP 单色 5.7英寸6AV6642-0BA01-1AX0TP 177B PN/DP 彩色 5.7英寸6AV6642-0DC01-1AX0OP 177B DP 单色 5.7英寸6AV6642-0DA01-1AX0OP 177B PN/DP 彩色 5.7英寸6AV6643-0BA01-1AX0OP 277-6操作员面板,5.7寸彩色中文显示6AV6643-0AA01-1AX0TP277-6 触摸式面板,5.7寸彩色中文显示6AV6643-0CB01-1AX1MP277-8 触摸式面板, 8寸64K色中文6AV6643-0DB01-1AX1MP277-8 按键式面板,8寸64K色中文显示6AV6643-0CD01-1AX1MP277-10 触摸式面板, 10寸64K色中文6AV6643-0DD01-1AX1MP277-10 按键式面板,10寸64K色中文显示6AV6671-1CB00-0AX2 MMC 存储卡 128 MB 用于 OP77B, OP/TP 177B, MOBILE PANEL 177 6AV6671-1CB00-0AX1 MMC 存储卡 64 MB 用于 OP77B, OP/TP 177B, MOBILE PANEL 177