

上海西门子代理SM1231模拟量输入模块4AI13位分辨率

产品名称	上海西门子代理SM1231模拟量输入模块4AI13位分辨率
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

上海西门子代理SM1231模拟量输入模块4AI13位分辨率产品型号：6ES7231-4HD32-0XB06ES7231-4HD32-0XB0(EAN: 6940408102033 / UPC: 887621206963)ANALOG INPUT SM 1231,

4AI产品信息细节 技术数据 CAx数据技术数据SIMATIC S7-1200, 模拟输入, SM 1231, 4 模拟输入, +/-10V, +/-5V, +/-2.5V, 或 0-20mA/4-20mA, 12 Bit+符号位 (13 Bit ADC) 一般信息产品类型标志SM 1231, AI 4x13 bit电源电压额定值 (DC)24 V输入电流耗用, 典型值45 mA来自背板总线 DC 5 V, 典型值80 mA功率损失, 典型值1.5 W模拟输入模拟输入端数量4; 电流或电压差分输入电压输入允许的输入电压 (毁坏限制), 大值35 V电流输入允许的输入电流 (毁坏限制), 大值40 mA循环时间 (所有通道), 大值625 s输入范围 电压是; $\pm 10V$ 、 $\pm 5V$ 、 $\pm 2.5V$ 电流是; 4至 20 mA, 0至 20 mA 热电偶否 电阻温度计否 电阻否输入范围 (额定值), 电压 -10 V至 +10 V是一输入电阻 (-10 V至 +10 V) 9千欧姆 -2.5 V至 +2.5 V是一输入电阻 (-2.5 V至 +2.5 V) 9千欧姆 -5 V至 +5 V是一输入电阻 (-5 V至 +5 V) 9千欧姆输入范围 (额定值), 电流 0至 20 mA是一输入电阻 (0至 20 mA) 280 4 mA至 20 mA是一输入电阻 (4 mA至 20 mA) 280 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12 bit; + 符号 可参数化的集成时间是对于干扰频率 f_1 (单位 Hz) 的干扰电压抑制40 dB, DC至 60 V用于干扰频率 50 / 60 Hz测量值滤波可参数化是 等级: 无是 等级: 弱是 等级: 中等是 等级: 强是误差/精度温度错误 (与输入范围有关), (+/-)25 $\pm 0.1\%$, 至 55 $\pm 0.2\%$ 全部测量范围基本错误限制 (25 °C时的操作错误限制) 电压, 与输入范围有关, (+/-)0.1 % 电流, 与输入范围有关, (+/-)0.1 %故障电压抑制 $f = n \times (f_1 \pm 1\%)$, $f_1 =$ 干扰频率 并联电压, 大值12 V报警/诊断/状态信息报警是诊断功能是报警 诊断报警是诊断 电源电压监控是 断线是诊断显示 LED 用于输入端状态是 用于维护是防护等级和防护类别防护等级 IP20标准、许可、证书CE 标记是CSA 许可是UL 许可是cULus是FM 许可是RCM (原 C-TICK) 是KC 许可是船舶建造许可是环境要求露天情况下大落差0.3 m; 五个, 在发货包装内运行中的环境温度 小值-20 °C 大值60 °C 水平安装, 小值-20 °C 水平安装, 大值60 °C 垂直安装, 小值-20 °C 垂直安装, 大值50 °C运输/储存时的环境温度 小值-40 °C 大值70 °C气压符合 IEC 60068-2-13 标准要求 操作, 小值795 hPa 操作, 大值1 080 hPa 存放/运输, 小值660 hPa 存放/运输, 大值1 080 hPa相对空气湿度 25 °C时无冷凝运行, 大值95 %有害物质浓度 RH <

60% 时的 SO₂ , 无冷凝二氧化硫 : < 0.5 ppm ; 硫化氢 : < 0.1 ppm ; RH < 60%

无冷凝液连接技术需要的前置插头是机械/材料外壳材料 (正面)

塑料是尺寸宽度45 mm高度100 mm深度75 mm重量重量 , 约180 gSIMATIC WinCC Professional

4096 PowerTags V16 Upgrade V11..V15 > V166AV21033HA060AE528-Sep-009320.184) 5)SIMATIC WinCC

Professional max. PowerTags V16 Upgrade V11..V15 > V166AV21033XA060AE528-Sep-0014882.504)

5)SIMATIC WinCC Upgrades WinCC flexible > WinCC V16PG278SIMATIC WinCC Comfort V16 Upgrade

WinCC flexible 2008 Compact > WinCC Comfort V16 Combo6AV21014AB060AE504-Oct-0010119.153)

5)SIMATIC WinCC Comfort V16 Upgrade WinCC flexible 2008 Standard > WinCC Comfort V16

Combo6AV21014BB060AE504-Oct-003541.703) 5)SIMATIC WinCC Advanced V16 Upgrade WinCC flexible

2008 Advanced > WinCC Advanced V16 Combo6AV21024AA060AE504-Oct-008882.373) 5)SIMATIC

WinCC Software Update ServicePG278PGRMB list price (incl. VAT)SIMATIC WinCC

Comfort6AV66120AA000AL004-Oct-001652.79SIMATIC WinCC Comfort (Compact

Edition)6AV66120AA000AM004-Oct-001652.791)SIMATIC WinCC

Advanced6AV66130AA000AL004-Oct-004137.61SIMATIC WinCC Advanced (Compact

Edition)6AV66130AA000AM004-Oct-004137.611)PG272SIMATIC WinCC Professional 512

PowerTags6AV21030DA000AL028-Sep-003476.45SIMATIC WinCC Professional 512 PowerTags (Compact

Edition)6AV21030DA000AM028-Sep-003476.451)SIMATIC WinCC Professional 4096

PowerTags6AV21030HA000AL028-Sep-004345.56SIMATIC WinCC Professional 4096 PowerTags (Compact

Edition)6AV21030HA000AM028-Sep-004345.561)SIMATIC WinCC Professional max.

PowerTags6AV21030XA000AL028-Sep-006961.17SIMATIC WinCC Professional max. PowerTags (Compact

Edition)6AV21030XA000AM028-Sep-006961.171)