

# 西门子PLC模块6ES7234-4HE32-0XB0代理商

产品名称	西门子PLC模块6ES7234-4HE32-0XB0代理商
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

产品型号：6ES72344HE320XB0

产品名称：SM1234模拟量输入输出模块4AI/2AO

6ES7234-4HE32-0XB0(EAN: 6940408102071 / UPC: 887621217716)ANALOG I/O SM 1234, 4AI/2AO

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC S7-1200，模拟输入/输出 SM 1234，4 个模拟输入/2 个模拟输出， +/-10V，14 位分辨率 或者 0(4)-20mA，13 位分辨率一般信息产品类型标志SM 1234，AI 4x13 bit/AO 2x14 bit电源电压额定值 (DC)24 V输入电流耗用功率，典型值60 mA来自背板总线 DC 5 V，典型值80 mA功率损失功率损失，典型值2 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; ±10V、±5V、±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— 输入电阻（-10 V 至 +10 V） 9 千欧姆 -2.5 V 至 +2.5 V是— 输入电阻（-2.5 V 至 +2.5 V） 9 千欧姆 -5 V 至 +5 V是— 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— 输入电阻（0 至 20 mA）280 4 mA 至 20 mA是模拟输出模拟输出端数量2; 电流或电压输出范围，电压 -10 V 至 +10 V是输出范围，电流 0 至 20 mA是 4 mA 至 20

mA是负载电阻（在额定输出范围内） 电压输出端的小值1 000  
电流输出端的大值600 导线长度 屏蔽，大值100 m;  
屏蔽双绞线输入端的模拟值构成测量原理差分集成和转换时间/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 f1（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：  
强是输出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; 电压：14 位、电流：13  
位误差/精度温度错误（与输入范围有关），(+/-)25 ±0.1%，至 55 ±0.2%  
全部测量范围温度错误（与输出范围有关），(+/-)25 °C ±0.3%、至 55 °C ±0.6%  
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 % 电压，与输出范围有关，(+/-)0.3 %  
电流，与输出范围有关，(+/-)0.3 %故障电压抑制  $f = n \times (f1 \pm 1\%)$ ，f1 = 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 短路是诊断显示 LED 用于输入端状态是 用于输出端状态是  
用于维护是电位隔离模拟输出电位隔离  
在通道和电子元件电源电压之间否防护等级和防护类别防护等级 IPIP20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220 g

有源安装导轨6ES71951GA000XA0ET200M,RAIL483MM6ES71951GF300XA0ET200M,RAIL530MM6ES71951G  
G300XA0ET200M,RAIL620MM6ES71951GC000XA0ET200M,RAIL2000MM有源背板6ES71957HA000XA0ET20  
0M,BUSUNITForPSANDIM1536ES71957HB000XA0ET200M,BUSUNITFor2 × 40MMI/OMODULES 6ES7195  
7HC000XA0ET200M,BUSUNITFor1 × 80MMI/OMODULE 6ES71957HD100XA0ET200M,BUSUNITFor2 × I  
M1532RED. DPIM接口模块6ES71541AA010AB0IM1541DPST6ES71542AA010AB0IM1541DPHFDPIM  
连接模块6ES71944AA000AA0CMIMDPECOFAST6ES71944AC000AA0CMIMDPDIRECT6ES71944AD000AA0  
CMIMDPM12/7/8"PNIM接口模块6ES71544AB100AB0IM1544PNHF6ES71543AB000AB0IM1543PNHFPNIM  
连接模块6ES71944AJ000AA0CMIMPNM127/8"6ES71944AF000AA0CMIMP2 × RJ456ES71944AG000AA  
0CMIMP2 × SCRJFO 6ES71944AK000AA0CMIMPNM127/8"S