

西门子PLC模块6ES7231-5PD32-0XB0代理商

产品名称	西门子PLC模块6ES7231-5PD32-0XB0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

6ES72315PD320XB0SM1231热电阻模块4RTD16位分辨率6ES7231-5PD32-0XB0(EAN: 6940408101876 / UPC: 887621549794)S7-1200, ANALOG INPUT SM 1231 RTD, 4 AI

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 RTD温度传感器, RTD温度传感器模块

4个模拟输入一般信息产品类型标志SM 1231, AI 4x16 bit RTD电源电压额定值

(DC)24 V输入电流耗用, 典型值40 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;

电阻温度计电压输入允许的输入电压(毁坏限制), 大值 ± 35

V温度测量的技术单位, 可调节摄氏度/华氏度输入范围 电压否 电流否 热电偶否 电阻温度计是;

电阻传感器: Pt10, Pt50, Pt100, Pt200, Pt500, Pt1000, Ni100, Ni120, Ni200, Ni500, Ni1000, Cu10, Cu50, Cu 100,

LG-Ni1000 电阻是; 150, 300, 600 输入范围(额定值), 电阻温度计 Cu 10是一输入电阻 (Cu

10)10 Ni 100是一输入电阻 (Ni 100)100 Ni 1000是一输入电阻 (Ni 1000)1 000 LG-Ni 1000是一

输入电阻 (LG-Ni 1000)1 000 Ni 120是一输入电阻 (Ni 120)120 Ni 200是一输入电阻 (Ni

200)200 Ni 500是一输入电阻 (Ni 500)500 Pt 100是一输入电阻 (Pt 100)100 Pt 1000是一

输入电阻 (Pt 1000)1 000 Pt 200是一输入电阻 (Pt 200)200 Pt 500是一输入电阻 (Pt

500)500 输入范围(额定值), 电阻 0至150欧姆是 0至300欧姆是 0至600欧姆是热电偶

(TC)温度补偿—可参数化否输入端的模拟值构成测量原理集成集成和转换时间/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15 bit;+符号 可参数化的集成时间否对于干扰频率f1(单位Hz)的干扰电压抑制50/60/400 Hz时85 dB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25 °C时起振状态下的重复精度(与输出范围有关), (+/-)0.05 %故障电压抑制 $f = n \times (f1 \pm 1\%)$, f1 = 干扰频率 共模干扰,小值120 dB报警/诊断/状态信息报警是诊断功能是;可读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220 g

通讯模板6ES7 440-1CS00-0YE0CP440通讯处理器6ES7 441-1AA04-0AE0CP441-1通讯处理器6ES7 441-2AA04-0AE0CP441-2通讯处理器6ES7 963-1AA00-0AA0RS232C接口模板6ES7 963-2AA00-0AA020mA接口模板6ES7 963-3AA00-0AA0RS422/485接口模板6ES7 870-1AA01-0YA0可装载驱动 MODBUS RTU 主站6ES7 870-1AB01-0YA0可装载驱动 MODBUS RTU 从站6ES7 443-5FX02-0XE0CP443-5基本型通讯处理器,支持Profibus-Fms协议6ES7 443-5DX04-0XE0CP443-5扩展型通讯处理器,支持Profibus-DP协议6ES7 443-1EX11-0XE0CP443-1以太网通讯处理器6ES7 443-1EX41-0XE0CP443-1 以太网通讯处理器附件6ES7 960-1AA04-0XA0冗余系统同步模板(新)近距离同步(10米以内)6ES7 960-1AB04-0XA0冗余系统同步模板(新)远程同步模板(10米到10公里,用同长度的光缆)6ES7 960-1AA04-5AA0冗余系统光纤连接电缆(1米)(新)6ES7 960-1AA04-5BA0冗余系统光纤连接电缆(2米)(新)6ES7 960-1AA04-5KA0冗余系统光纤连接电缆(10米)(新)6ES7 833-1CC01-0YA5S7F系统可选软件包6ES7 833-1CC00-6YX0F运行授权6ES7 197-1LA03-0XA0Y-LINK 6ES7 492-1AL00-0AA0前连接器6ES7 400-1TA01-0AA0主板(18槽)6ES7 400-1JA01-0AA0主板(9槽)6ES7 400-1TA11-0AA0主板(18槽)铝板6ES7 400-1JA11-0AA0主板(9槽)铝板6ES7 401-2TA01-0AA0CR2主板(18槽)6ES7 400-2JA00-0AA0UR2-H主板(18槽)6ES7 400-2JA10-0AA0UR2-H主板(18槽)铝板6ES7 403-1TA01-0AA0ER1机架(18槽)6ES7 403-1JA01-0AA0ER2机架(9槽)6ES7 403-1TA11-0AA0ER1机架(18槽)铝板6ES7 403-1JA11-0AA0ER2机架(9槽)铝板6ES7 460-0AA01-0AB0IM460-06ES7 461-0AA01-0AA0IM461-06ES7 468-1AH50-0AA0连接电缆(0.75米)6ES7 468-1BB50-0AA0连接电缆(1.5米)6ES7 461-0AA00-7AA0终端器6ES7 460-1BA01-0AB0IM460-16ES7 461-1BA01-0AA0IM461-16ES7 468-3AH50-0AA0468-3连接电缆(0.75米)6ES7 468-3BB50-0AA0468-3连接电缆(1.5米)6ES7 460-3AA01-0AB0IM460-36ES7 461-3AA01-0AA0IM461-36ES7 468-1BF00-0AA0468-1连接电缆(5米)6ES7 468-1CB00-0AA0468-1连接电缆(10米)6ES7 468-1CC50-0AA0468-1连接电缆(25米)6ES7 468-1CF00-0AA0468-1连接电缆(50米)6ES7 468-1DB00-0AA0468-1连接电缆(100米)6ES7 461-3AA00-7AA0终端器6ES7 463-2AA00-0AA0IM463-2接口模块