

上海西门子代理SB1231热电阻信号板模块1RTD类型

产品名称	上海西门子代理SB1231热电阻信号板模块1RTD类型
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

上海励辉自动化科技有限公司为您推荐西门子S7-1200系列模块SB1231,热电阻信号板模块,1RTD类型:Platinum(Pt)

产品型号：6ES72315PA300XB0

6ES7231-5PA30-0XB0(EAN: 6940408100916 / UPC: 040892697773)SIGNAL BOARD SB 1231 RTD

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC S7-1200，模拟输入，SB 1231RTD，1 AIRTD，PT 100 和 PT1000—般信息产品类型标志SB 1231，AI 1x16 bit RTD电源电压额定值 (DC)24 V输入电流耗用电压，典型值5 mA来自背板总线 DC 5 V，典型值20 mA功率损失功率损失，典型值0.5 W模拟输入模拟输入端数量1;

电阻温度计电流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 电压是 电流否 热电偶否 电阻温度计是; 铂(Pt) 电阻是; 150 , 300 , 600 输入范围（额定值），电压 -80 mV 至 +80 mV— 输入电阻（-80 mV 至 +80 mV) >=10MΩ输入范围（额定值），电阻温度计 Pt 100是— 输入电阻 (Pt 100)100 Pt

1000—输入电阻 (Pt 1000)1 000 Pt 200—输入电阻 (Pt 200)200 Pt 500—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—可参数化否模拟输出模拟输出端数量0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 f_1 (单位 Hz) 的干扰电压抑制10 / 50 / 60 / 400 Hz 时 85 dB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 $f = n \times (f_1 \pm 1\%)$, $f_1 =$ 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 断线是诊断显示 LED 用于输入端状态是 用于维护是标准、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38 mm高度62 mm深度21 mm重量重量, 约35 g

Machine Simulator6ES78231HA010YA5SIMATIC Machine Simulator S V1.0, 包含SIMATIC Engineering S V10.0 和 SIMATIC S7PLCSIM Advanced V2.0 6ES78231HA020YA5SIMATIC Machine Simulator S V2.0, 包含SIMATIC Engineering S V10.1 和 SIMATIC S7PLCSIM Advanced V2.0 SP1 6ES78231HA030YA5SIMATIC Machine Simulator S V3.0, 包含SIMATIC Engineering S V10.2 和 SIMATIC S7PLCSIM Advanced V3.0 订购必须包含6DL89007XX000XB8Z Y01 Y02 (PA 产品) 6ES78231HA100YA5SIMATIC Machine Simulator M V1.0, 包含SIMATIC Engineering M V10.0 和 SIMATIC S7PLCSIM Advanced V2.0 6ES78231HA120YA5SIMATIC Machine Simulator M V2.0, 包含SIMATIC Engineering M V10.1 和 SIMATIC S7PLCSIM Advanced V2.0 SP1 6ES78231HA130YA5SIMATIC Machine Simulator M V3.0, 包含SIMATIC Engineering M V10.2 和 SIMATIC S7PLCSIM Advanced V3.0 订购必须包含6DL89007XX000XB8Z Y01 Y02 (PA 产品) SIMATIC Engineering S6DL89130AK100AB5SIMATIC Engineering S V10.1 浮动许可证6DL89130AK100AH5SIMATIC Engineering S V10.1 浮动许可证, 订购方式OSD (Online Software Delivery) 6DL89130AK100AE5SIMATIC Upgrade Engineering S V10.0 > V10.1 浮动许可证6DL89130AK100AK5SIMATIC Upgrade Engineering S V10.0 > V10.1 浮动许可证, 订购方式OSD (Online Software Delivery) 6DL89130AK200AB5SIMATIC Engineering S V10.2 浮动许可证 订购必须包含6DL89007XX000XB8Z Y01 Y02 (PA 产品) 6DL89130AK200AH5SIMATIC Engineering S V10.2 浮动许可证, 订购方式OSD (Online Software Delivery) 订购必须包含6DL89007XX000XB8Z Y01 Y02 (PA 产品) 6DL89130AK200AE5SIMATIC Upgrade Engineering S V10.1 > V10.2 浮动许可证 订购必须包含6DL89007XX000XB8Z Y01 Y02 (PA 产品) 6DL89130AK200AK5SIMATIC Upgrade Engineering S V10.1 > V10.2 浮动许可证, 订购方式OSD (Online Software Delivery) 订购必须包含6DL89007XX000XB8Z Y01 Y02 (PA 产品) 6DL89130AX000AL8SIMATIC Engineering S 一年期软件升级服务 (SUS) 6DL89130AX000AV8SIMATIC Engineering S 一年期软件升级服务 (SUS), 订购方式OSD (Online Software Delivery) Safe Kinematics6ES78230FE001AA0SIMATIC Safe Kinematics V1.0, 包含功能库安装文件和授权许可证, 订购方式OSD (Online Software Delivery) 6ES78230FE011AA0SIMATIC Safe Kinematics V2.0, 包含功能库安装文件和授权许可证, 订购方式OSD (Online Software Delivery)