



询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

技术咨询：宣老师 15956960986

报价单原件送达截止时间：2024.7.10

商务咨询：陈老师 0551-63602054

收件地址：安徽省合肥市蜀山区合作化南路 42 号国家同步辐射实验室 陈老师 18656098682

序号	名称	技术要求	数量
1	串口光电转换器	支持协议： 设备需要同时支持 RS232、RS422、RS485 等多种串口协议 支持多从主机模式，具备仲裁机制 支持全双工双向模式 支持确切时间对数据线上的信号进行采样 光纤口数量：16 路（接收/发送对） HFBR 适用于 50/125 μm、62.5/125 μm、100/140 μm 和 200 μm 的 HCS 光缆 符合 IEEE802.3 以太网和 IEEE802.5 令牌环标准 RX 输入灵敏度：-21.6dBm TX 输出波长：660nm (Red LED) 最小 TX 输出：-14.3dBm (25℃)，-16.5dBm (0-60℃) 最大 TX 输出：-7.6dBm (25℃)，-8.0dBm (0-60℃) 信号速率：0-5MBd (BER $\leq 10^{-9}$，PRBS:2⁷-1) 最大传输距离：30m (25℃，5MBd)，20m (0-60℃，5MBd) 串行端口数量：16 路（接收/发送对） 电气规格：符合 TIA/EIA-232-F 标准 最大速率：120 kBit/s Receiver 最大输入电压：±30V Receiver 最小输入电阻：5kΩ Driver 最小输出电压：±5V Driver 最小负载电阻：300Ω 突波保护：±15kV (Human-Body Mode) 连接端口：RJ45 (8-pin) 其他参数： 输入电源：100-240V AC，50/60Hz 最大输入功率：25W 工作温度：0℃-60℃ 机箱材质：铝合金或钢板 面板按照甲方要求印制 安装尺寸：标准 19 寸机架式安装，1U，深小于 260mm 满配 30cm 串口跳线	20 台

交货期：自合同签订后 90 天内。

交付进度：一次性完全交付。

付款方式：

签订合同支付预付款 30%

货到现场、验收合格、支付 70%。

验收指标及验收要求：按技术参数验收。

保修及售后服务：

保修期 36 个月

质保期内，所需更换的零配件，不另收取人工费及差旅费；

质保期到期后，所需更换的零配件价格仅收取成本价。

备注：一、报价单列明总价和各分项价格。如无分项报价需列明原因，否则视为无效报价单。

二、报价单上需列明交货期和质保期。

三、报价单（一次性最优惠报价）密封邮寄，评审现场拆封。

四、提供报价单盖章原件 2 份、公司营业执照复印件 2 份，代理产品需提供相关产品授权书 2 份，技术指标供及商务要求响应表（见附件）。

五、国内设备采购请开增值税专用发票。

中国科学技术大学
国家同步辐射实验室
2024.7.4