

MOXA总代理 串口线 南京明高串口

产品名称	MOXA总代理 串口线 南京明高串口
公司名称	南京明高信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市玄武区珠江路435号华海大厦7楼
联系电话	18005149762

产品详情

NPort IA5000A工业级串口设备联网服务器是专为连接工业自动化串口设备，如PLC、传感器、仪表、电机、驱动器、条码阅读器和显示器等而设计的。NPort IA5000A具备金属外壳、螺丝连接器，并提供浪涌保护和两种安装方式。NPort IA5000A的操作界面非常友好，让您的串口联网解决方案变得更简单、更可靠。

级联式以太网口，便于接线（仅10/100BaseTX模块）

NPort IA5000A的两个以太网口可作为以太网交换机的端口使用。一个端口直接连接到网络或服务器，另一个端口则与其他NPort IA或以太网设备相连。这种双以太网口的设计可以减少因每台串口设备与交换机连接而产生的布线成本。

继电器输出报警和E-mail报警

NPort IA5000A系列产品内建的继电器输出功能方便用户了解网络和各路电源连接状态，也可通过网页查看网络和电源的状态，同时在检测到异常情况的时候发出报警信号。而且，继电器输出报警和e-mail报警功能可以帮助工程师迅速处理紧急情况。

串口、网口和电源线提供浪涌保护

Moxa的浪涌保护解决方案，为NPort IA5000A提供串口、网口和电源线的浪涌保护，并通过IEC 61000-4-5标准。这种浪涌保护，可以让您的电气设备远离电压变化或电气噪声的干扰。

ICF-1170I系列CAN口转光纤转换器可以将CAN信号转换为光纤信号。该转换器为CANbus系统提供2KV光电隔离保护、冗余双电源输入和中继电器警报功能，确保CANbus系统保持在线。

光纤测试模式

光纤测试模式用于在两个ICF-1170I之间对光纤线缆进行测试，该模式提供了一个简易方式来判断光纤线缆是否正在传输数据。在光纤测试模式下，光纤RX持续发送数据信号，光纤TX的LED灯将点亮。反之，当ICF-1170I的光纤RX接收来自TX端的信号时，光纤RX的LED灯将点亮。

特点和优势

- ? 光纤传输高达2公里
- ? CAN信号转与光纤信号的互转
- ? 波特率达1Mbps
- ? 冗余双电源输入
- ? DIP开关，无线串口，120 终端电阻
- ? DIP开关光纤测试模式
- ? LED指示灯：光纤TX，电源1，电源2，光纤RX
- ? 宽温型号支持-40至85 ° C
- ? 完全符合ISO 11898标准OFFICE ADDRESS 办公地址

RFID读卡器制造商通常会选用RS-232和RS – 485作为串口通讯协议，因为他们长久以来一直使用这种技术来生产串口RFID读卡器和条形码扫描器。然而，由于串口通讯的距离限制和RFID的快速发展，这类应用对灵活性的需求不断增加。为了满足这类需求，RFID解决方案正逐步转向以太网。然而，RFID读卡器供应商只是串口通讯的专家，并不熟悉以太网技术。

来自中国上海的某公司专业RFID读卡器，为各种细分市场（如物流、学校和医院等）提供RFID解决方案。在这个案例中，该公司希望通过一个RFID解决方案来监管退休养老院居民的活动，计划在每平方米内采用一个串口RFID读卡器，然后将其通过骨干以太网进行连接和管理。

系统需求

- ? 嵌入式串口联网模块，南京明高串口，以升级现有的串口RFID读卡器
- ? 易于实施，技术需求少
- ? 体积小巧，需适应内部空间狭小的RFID读卡器
- ? 具成本效益

MOXA解决方案

Moxa MiiNePort E1可以符合该公司的需求。MiiNePort E1是世界上体积小巧和创新的内嵌式串口联网模块。MiiNePort的体积比一个RJ45接头还小，更适合内部空间狭小的RFID读卡器。此外，由于它支持Moxa专利的Real COM模式，公司可以继续使用他们原有的串口RFID产品，串口助手，无需浪费时间和金钱发展新产品。

Moxa专利的NetEZ技术为该公司提供了额外支持

AutoCFG (Auto

Configuration) : 公司采用Moxa的AutoCFG技术，消除了逐一手动配置所需要消耗的大量时间。

MCSC (Multi-channel Serial Communication) : 专利的MCSC技术可以确保RFID读卡器同时扮演TCP Client和TCP Server的角色，方便公司实现更复杂的应用程序。

MOXA总代理(图)-串口线-南京明高串口由南京明高信息技术有限公司提供。南京明高信息技术有限公司 (www.mingit.com) 有实力，信誉好，在江苏 南京 的网络通信产品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进明高和您携手步入辉煌，共创美好未来！