

APORT201 网络串口转换器



10/100Mbps LAN连接
一个本地透通RS232 串口
两个网络存取地电位隔离
RS485串口

- ★ 自动搜寻10/100Mbps Ethernet接口
- ★ 支持 WIN NT/2000/XP/Vista 虚拟COM端口驱动
- ★ 支持 WIN 7 虚拟COM端口驱动
- ★ 支持UNIX & Linux real TTY驱动
- ★ 支持TCP server/Client模式
- ★ 支持UDP send/receive模式
- ★ 支持WEB, TELNET 及终端机方式进行设定安装
- ★ 支持一个本地透通 RS232串口 对地电位隔离RS485网络存取
- ★ 支持两个IP网络虚拟COM 端口对地电位隔离RS485网络存取
- ★ 适合RS485设备环境提供IP网络存取能力

APORT201 网络串口转换器规格

硬件兼容性

- + CPU: 32bit 100MHz MIPS CPU
- + Flash ROM: 16M Byte
- + SDRAM: 16M Byte

序列串口

- + 界面: RS232 (串口 1) 地电位隔离 RS422/485 (串口 2)
- + 接口: DB9 male
- + 串口数: 2
- + 速率: 高达230400bps
- 注意: 第1个串口与控制台串口共享
- 注意: 第1个串口为本地透通串口
- 注意: 第2个串口为IP网络存取主虚拟COM端口
- 注意: 任何数据由第1个串口(RS232)接收会转发到第2个串口(地电位隔离RS422/RS485)
- 注意: 任何数据由第2个串口(地电位隔离RS422/RS485)接收会转发到第1个串口(RS232)而且同时送给虚拟COM端口1及2
- 注意: 任何数据由虚拟COM端口1接收会转发到 第2个串口(地电位隔离RS485)
- 注意: 任何数据由虚拟COM端口2接收会转发到 第2个串口(地电位隔离RS485)

LAN连接

- + 界面: 10/100Mbps 100BaseT
- + 接口: RJ45

软件兼容性

- + TCP/IP或UDP/IP连接
- + WIN NT/2000/XP/Vista支持虚拟COM端口驱动
- + Windows 7支持虚拟COM端口驱动
- + LINUX raw TTY驱动
- + SCO UNIX real TTY驱动

电源供应

- + 5VDC @ 1200mA

外观尺寸

- + 92 × 118 × 27mm

使用环境

- + 工作温度: 5 °C到40 °C
- + 存储温度: 0 °C到65 °C
- + 工作湿度: 10%到90%RH
- + 存储湿度: 5%到90%RH

其它相关产品

- + APORT200: IP转2个RS232串口转换器
- + APORT020: IP转2个地电位隔离RS232串口转换器
- + APORT400: IP转4个RS232串口转换器
- + APORT040: IP转4个地电位隔离RS232串口转换器
- + APORT202: IP转2个RS232及2个地电位隔离RS422/485 串口转换器
- + APORT800: IP转8个RS232串口转换器

