

# APOINT318 网络串口转换器



10/100Mbps LAN连接  
8个RS232/485/422串口

- ★ 自动搜寻10/100Mbps Ethernet接口
- ★ 支持AUTO MDI/MDIX, 可使用交叉网线或直通网线连接
- ★ 支持 Windows 7 /8/10虚拟COM端口驱动
- ★ 支持 WIN NT/2000/XP/Vista 虚拟COM端口驱动
- ★ 支持TCP Server/Client、UDP Server/Client、Pair Master/Slave、UDP ang/Multicast模式
- ★ TCP支持多连接, 满足4个以内用户同时监控或管理串口设备
- ★ UDP方式下支持单机或多机通讯, 满足多个用户同时监控或管理串口设备
- ★ 支持定界符匹配通信, 实现多样化的串口打包需求
- ★ 支持IP地址和MAC地址过滤功能, 轻松实现精确的访问控制
- ★ 支持分级用户管理, 实现人性化的权限管理
- ★ 支持网络中断自动恢复连接功能
- ★ 灵活的串口数据分帧设置, 满足用户各种分包需求
- ★ 支持WEB, TELNET等及终端机方式进行设定安装

## APOINT318 规格

### LAN连接

- + 界面: 10/100BaseT
- + 连接口: RJ45
- + 接口数量: 1路
- + 协议: TCP、UDP、ARP、HTTP、TELNET、SNMP  
ICMP、DHCP、DNS

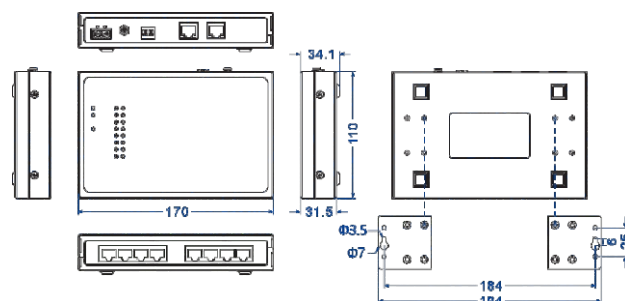
### 序列串口

- + 界面: RS232/485/422
- + 连接口: 串口, 采用RJ45;
- + 串口数: 8个
- + 波特率: 300~115200bps
- + 数据位: 5bit、6bit、7bit、8bit
- + 校验位: None、Even、Odd、Space、Mark
- + 停止位: 1bit、2bit
- + 流量控制: RTS/CTS、DTR/DSR、XON/XOFF
- + 负载能力: RS-485/422端支持32点轮询环境 (可定制128点)  
RS-485上下拉电阻: 4.7kΩ

### 电源供应

- + 电源范围: 12~48VDC, 3位5.08mm间距接线端子

### 外观尺寸



外壳: IP30防护等级, 金属外壳  
尺寸: 170mm × 31.5mm × 110mm

安装: 壁挂式或桌面式安装  
重量: 590g

### 工作环境

- + 工作温度: -40~75℃
- + 存储温度: -40~85℃
- + 相对湿度: 5%~95% (无凝露)

### 其他相关产品

APOINT 311: IP转1个RS232/485/422串口转换器  
APOINT 302: IP转2个RS232串口转换器  
APOINT 332: IP转2个RS485/422串口转换器  
APOINT 314: IP转4个RS232/485/422串口转换器  
APOINT 334: IP转4个RS485/422串口转换器

APOINT 338: IP转8个RS485/422串口转换器  
APOINT 3016: IP转16个RS232串口转换器  
APOINT 3316: IP转16个RS485/422串口转换器  
APOINT 3116: IP转16个RS232/485/422串口转换器  
APOINT 3116-2E: 2个IP转16个RS232/485/422串口转换器