



## 特点

- Modbus / TCP转Modbus RTU / ASCII的网关
- 2个可配置的RS-232 / 485串口
- 最多可支持16个Modbus / TCP Master连接，或32个Modbus / TCP Slaves从设备
- 支持串行通讯转以太网网络通讯
- 1个10/100Mbps以太网口
- 支持Web / Telnet / Serial Console等多种设定方式
- 用来配置设备和管理的Windows公用程序
- 可通过以太网 / 互联网升级固件

## 硬件规格

### 计算机

- 处理器：32位的ARM SoC

### 以太网口

- 1个10/100Mbps, RJ45端口
- 1.5KV电磁隔离保护

### 串口

- 串口1：支持RS-232 / 422 / 485
- 串口2：支持RS-232 / 485
- 波特率：1.2~921.6Kbps
- 数据位：5, 6, 7, 8
- 停止位：1, 2
- 流量控制：None / Hardware / XON\_XOFF
- 串口保护：15KV ESD

### 串口控制台端口

- RS-232：115.2Kbps波特率，无流量控制，8位数据位，1位停止位

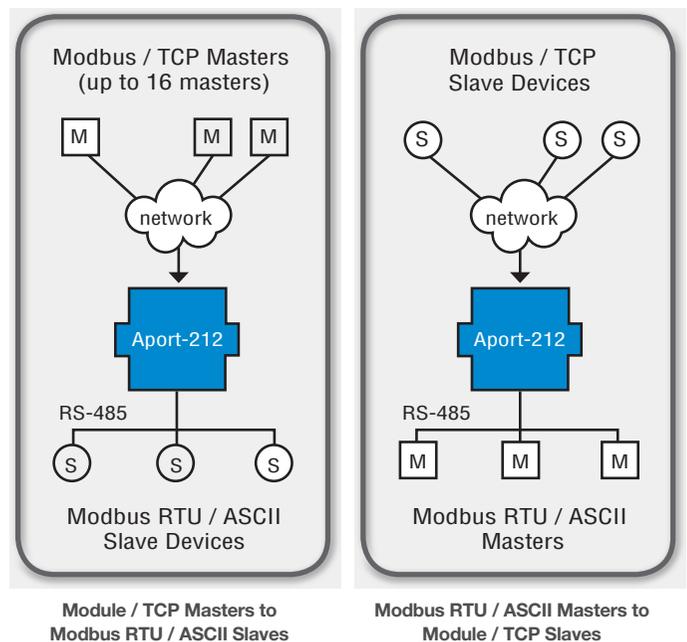
### 操作模式

- Modbus网关：Slave RTU, Slave ASCII, Master RTU, Master ASCII
- S2E网关：TCP服务器, TCP Client

### 其他

- 输入电压：9~40VDC电源插孔和接线端子
- 尺寸(宽 x 高 x 深)：78 x 108 x 25mm
- 重量：净重306g
- 工作温度：0~60°C
- 存储温度：-20~85°C

## 功能框图



## 订购信息

- Aport-212  
Modbus网关，带2个串口和1个以太网口
- CB-RJ2CON-100 (91-RJCON-100)  
控制台电缆 (RJ45转DB9母, 100cm)
- DK-35A (36-DK35A-000)  
导轨安装配件
- PWR-12V-1A (31-62100-000)  
110~240VAC转12VDC 1A电源适配器