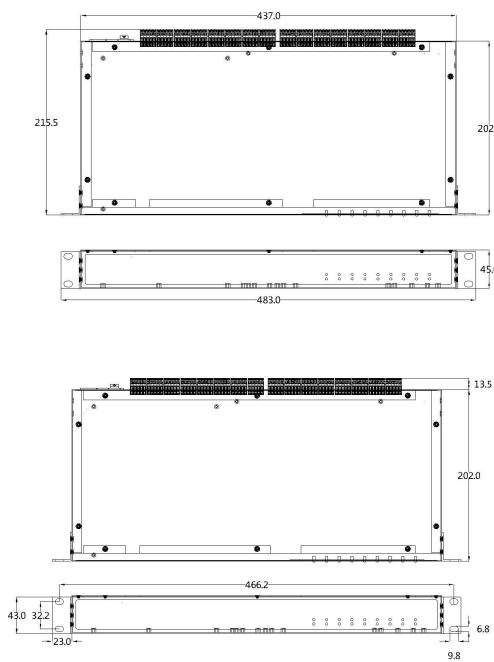


## SERIAL COMMUNICATION SERVER

## 16 路 RS232/485 转以太网 (端子型)



## 产品尺寸



## 产品特点

- 采用工业级 32 位 ARM9 处理器，实时处理能力强
- 支持 MQTT 高效通信
- 支持 UDP 广播
- 支持 Modbus 主动轮询
- 支持接入转发云、采集云、私有云
- 支持虚拟串口，可动态修改串口参数
- 支持心跳检测设备运行状态
- 支持指令管理、协议转换、Console 管理
- 支持多主机访问
- 支持 DNS 域名解析功能
- 支持软件和 Web 多种配置方式
- 宽电压输入：AC 85–305V；DC 100–430V
- 支持二次开发，提供二次开发环境

## 认证



## 技术参数

### 以太网接口

数量	1
速率	10/100M
电磁隔离保护	2KV

### 网络设置

IP分配策略	STATIC、AUTO/DHCP
本机IP地址	192.168.1.5
本机子网掩码	255.255.255.0
本机网关	192.168.1.1

### 串口

数量	16
类型	RS232/485
接口形式	工业接线端子
EMC	500W 雷击浪涌
过流保护	RS485: 30V/100mA

### 串口设置

波特率	1200、2400、4800、9600、19200、38400、57600、115200bps
数据长度	7、8
停止位	1、2
校验	Odd（奇校验）、Even（偶校验）、None（无校验）
工作模式	TCP Server、TCP Client、UDP
数据转换模式	DTU、ModbusRTU、ModbusASCII、TELNET、TELNETEN

### 电源特性

接口形式	国标三插
输入电压	AC 85~305V；DC 100~430V
功率	≤3.5W
EMC	500W 雷击浪涌
过载保护	支持
过压保护	支持

### 工作环境

工作温度	-40°C ~ 85°C
存储温度	-40°C ~ 85°C
相对湿度	≤95%RH

### 机械特性

外壳	金属
IP等级	IP30
尺寸	长*宽*高 (mm) 437×202×45 (不含挂板), 483×202×45 (含挂板)

### 实验标准

静电放电抗扰度 (ESD)	GB/T 17626.2 (IEC 61000-4-2) (接触放电±8kV)
电快速瞬变脉冲群 (EFT)	GB/T 17626.4-2018 (网络端口: ±2kV; 电源端口: ±4kV; 信号端口: ±4kV)
低温/高温试验	GB/T 2423.1、2 (高温 85°C, 低温 -40°C)

### 认证

FCC

47 CFR FCC Part 15, Subpart B ANSI C63.4-2014

RoHS

(EU) 2015/863-PASS

**保修**

保修期限

5 年

联系方式

(86) 0371-60201486 <http://www.ipcsun.com>**产品接口**

网口	10/100M	10/100/1000M
1	TX+	TX+
2	TX-	TX-
3	RX+	RX+
4	-	MDI2+
5	-	MDI2-
6	RX-	RX-
7	-	MDI3+
8	-	MDI3-

电源	交流接入	直流接入
●	关	关
■	开	开
1	L	DC V+/V-
2	PE	-
3	N	DC V+/V-

**指示灯说明****串口通讯指示灯 (COM\*)**

常亮	无数据
闪烁	有数据传输

**电源指示灯 (PWR)**

常亮	供电正常
常灭	设备故障

**系统复位指示灯 (CFG)**

常灭	正常工作
闪烁	按下复位键 (RES)， 闪烁三次， 恢复出厂并重启

**配件清单**

设备	1 × NCOM660D 设备
线缆	1 × 220V 三孔电源线
	1 × 1.5 米网线
保护配件	1 × 3A/250V 保险丝
安装配件	1 × 机箱挂板 (套)
文件	1 × 产品合格证
	1 × 用户保修卡
	1 × 售后服务卡

## 选购指南

NCOM510 (导轨式)	1 路串口	NCOM3EOS	16 路串口	NCOM580	8 路串口
NCOM520 (导轨式)	2 路串口	NCOM380S	8 路串口	NCOM840	4 路串口
NCOM540	4 路串口	NCOM880	8 路串口	NCOM9610G	16 路串口
NCOM9800G (导轨式)	8 路串口	PNC208 (全国产)	8 路串口	PNC202 (全国产)	2 路串口
PNC206 (全国产)	6 路串口	CS1100	1 路串口	CSD1200	2 路串口
NCOM560	6 路串口	CS1200	2 路串口	CSD1400	4 路串口
CSD1800	8 路串口	CS1600	6 路串口	CSD1600	6 路串口
NCOM880	8 路串口	NCOM660	16 路串口	CSD1100	1 路串口
CS1800	8 路串口	NCOM622	32 路串口	NCOM641	24 路串口
NCOM881	8 路串口	NCOM641	24 路串口	NCOM880U	8 路串口
NCOM961	16 路串口	NCOM980	8 路串口	NCOM622	32 路串口
NCOM7F3S	32 路串口	NCOM7D3S	24 路串口	NCOM922	32 路串口

(注：如需定制，请致电 400-800-7687 或登录公司官网 [www.ipcsun.com](http://www.ipcsun.com) 留言，我们会尽快与您取得联系！)

© IPCSUN® 中国 | 版权所有。

发布日期：2025 年 11 月 08 日 | 当前版本：V2.00

未经 IPCSUN® 中国书面许可，禁止以任何方式复制或使用本文档的任何部分。

产品规格如有变更，恕不另行通知。敬请访问我们的网站 [www.ipcsun.com](http://www.ipcsun.com) 获取最新产品信息。