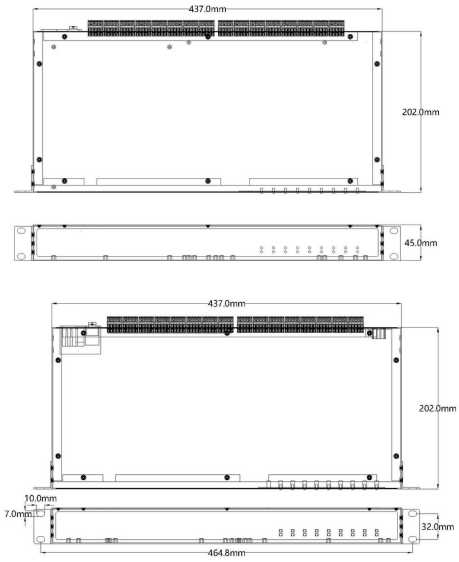
SERIAL COMMUNICATION SERVER

16 路 RS232/485 转以太网（端子型）



⚠ 注：左右挂板可自行拆装

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

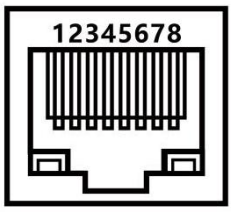
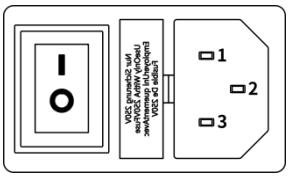
400-800-7687 www.ipcsun.com ipcsun@zzjiechen.com

规格参数

以太网接口	
数量	1
接口形式	RJ45
速率	10/100M
线序标准	TIA/EIA568B 标准线序
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℃～85℃
存储温度	-40℃～85℃
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），482×202×45（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℃，低温-40℃）
认证	
FCC	47 CRF 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	供电异常或设备故障
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	NCOM3E0S	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 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 获取最新产品信息。