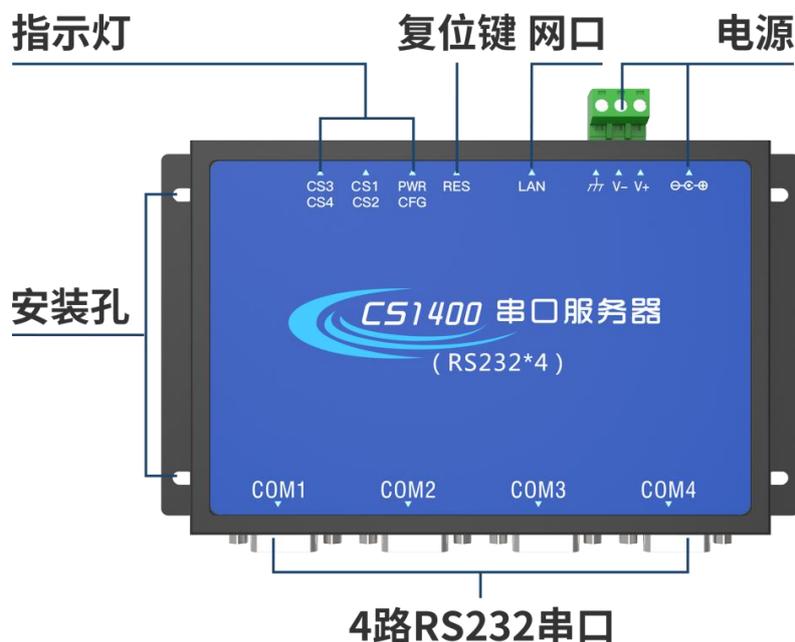
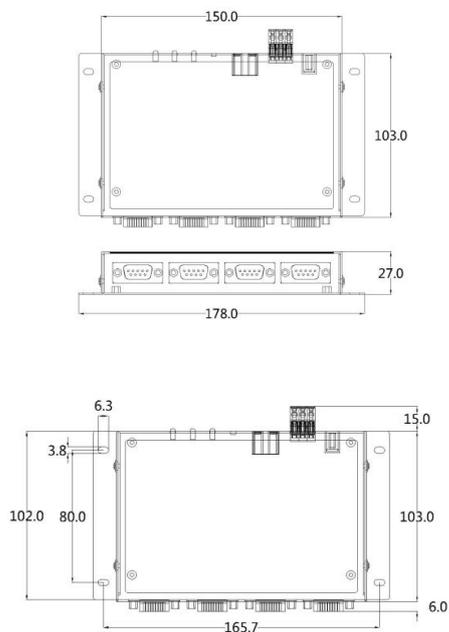


SERIAL COMMUNICATION SERVER

4 路 RS232 转以太网



产品尺寸



产品特点

- 采用工业级 32 位处理器，实时处理能力强
- 支持 RS232 串口协议，传输更稳定
- 支持 UDP 广播
- 支持 Modbus 主动轮询
- 支持 Modbus 网关功能
- 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
- 支持指令管理、协议转换
- 支持多主机访问
- 支持 DNS 域名解析功能
- 支持在线更新固件
- 支持软件和 Web 多种配置方式
- 宽电压输入：9-30VDC
- 宽温范围：-40°C~85°C

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	4
类型	RS232
接口形式	DB9
EMC	500W 雷击浪涌

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、UDP Server
数据转换模式	DTU、ModbusRTU、ModbusASCII

电源特性

数量	2
接口形式	工业接线端子/DC 圆插电源接口
输入电压	DC9-30V
功率	≤1.1W
EMC	1500W 雷击浪涌
过流保护	支持
过压保护	支持
防反接功能	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)178×103×27（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

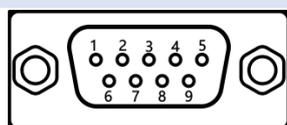
FCC	47 CRF FCC Part 15, Subpart B ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015+A1:2020
	EN 55035:2017+A11:2020
	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
	EN 61000-3-3:2013/A2:2021/AC:2022-01
GB	EN IEC 62368-1:2024AMD.11:2024
	GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备--第 1 部分：安全要求
RoHS	(EU)2015/863-PASS

保修

保修期限	5 年
联系方式	(86)0371-60201486 http://www.ipcsun.com

产品接口

串口



1/4/6/7/8	-
2	RS232_RX
3	RS232_TX
5	GND

指示灯说明

串口通讯指示灯 (CS*)

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×CS1400 设备
线缆	1×12V 电源适配器
	1×1.5 米网线
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	NCOM560	6 路串口	CSD1200	2 路串口
NCOM560	6 路串口	CS1400	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：2026 年 02 月 02 日 | 当前版本：V4.00

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。