



# SLK-S508D-DIN 系列

导轨式 8口串口服务器

产品规格书

版本: V1.1

## 一. 产品简介:



赛诺联克 (SERIALLINK) SLK-S508D-DIN 导轨式串口服务器是将多路分散的, 低速的, 不同标准的串口设备转换成以太网进行集中管理, 主要连接的设备有温湿度, PLC 串口, 电力抄表等各种仪器仪表, 交换机路由器的 CONSOL 调试串口等。串口服务器支持多种工作模式, TCP Server、TCP Client、UDP、Modbus RTU 转 Modbus TCP Server 等等, 允许用户软件通过 TCP 客户端加端口号或者 Telnet 协议来访问串行设备, 也支持虚拟串口的方式访问串行设备。每路串口支持 TVS, ESD, 磁隔离保护, 电源支持 DC12-28V, 并具备抗浪涌保护, 具备标准 35MM 导轨安装。串口服务器还支持 SNMP V1, V2, V3 网管协议以及 TR069 电信级远程设备管理协议, 可以实现远程重启, 远程升级, 远程下发配置等功能。SERIALLINK 串口服务器产品已广泛应用于: 智能数字交通、智能电网、供应链自动化、生产工业自动化、交换机/路由器软件调试、交换机/路由器生产过程中的老化测试、机房环境监控等领域。

### 特点:

- ✓ 1 个自适应 10/100M 以太网口
- ✓ 8 个 R232 /485 串口
- ✓ 每路串口带 TVS 保护
- ✓ 每路串口带 ESD 保护
- ✓ RS485 支持磁隔离保护
- ✓ 多种工作模式: TCP server ,TCP Client, UDP, Modbus RTU 转 Modbus TCP Server 等工作模式
- ✓ 支持 WEB 参数设置
- ✓ 电源支持 DC12-28V 供电
- ✓ 支持 DIN35MM 标准导轨安装

## 二. 详细参数

项目	描述
型号	SLK-S508D-DIN
CPU	32bit,650MHZ CPU
内存	64M RAM,8M Flash
以太网接口	接口数量:1
	速率: 10/100 Mbps, auto MDI/MDIX
	连接器:8-pin RJ45
	保护: 2.4 kV built-in
	默认 IP:192.168.0.233
串口	串口数量:8
	连接器:端子型接口
	信号: RS-232:TxD/RxD/ GND RS-485-2w: A,B
串口参数	数据位: 5, 6, 7, 8 停止位: 1, 1.5, 2 校验位: None, Even, Odd, Space, Mark 流量控制: RTS/CTS and DTR/DSR (RS-232 only), XON/XOFF 波特率: 300bps to 115200 kbps
串口保护:	RS232/485 带 15 kV ESD 保护
	RS232/485 带 TVS 保护
	RS-485 终端电阻: 120 $\Omega$
软件性能	工作协议: TCP Server (默认) , TCP Client, UDP, Modbus RTU to Modbus TCP Server
	数据格式: RAW (数据透传) 默认, Telnet 协议
	配置方式: Web 配置
物理参数	材质: 铁质
	不带安装配件尺寸 186.5mm x 100.8mm x 30.2mm
工作温度	工作温度: -30 to 65°C (-40 to 167°F)
	存储温度: -40 to 75°C (-40 to 167°F)
	相对湿度: 5 to 95%
电源	支持 DC12-28V 供电
保修	2 年

### 三. 订购信息

品牌	订购型号	描述
赛诺联克	SLK-S508D-DIN	8路 RS232/485 串口, 1 个 100M 以太网口 DC12-28V 供电

感谢您对赛诺联克产品的支持

若您有任何的问题, 请联系: [info@seriallink.net](mailto:info@seriallink.net) 或登录 [www.seriallink.cn](http://www.seriallink.cn)