



SLK-S532R

32 口 RS232/485

**机架式串口服务器
产品手册**



产品介绍:

SLK-S532R 串口设备服务器是将多路分散、低速、不同标准的串口设备转换成以太网进行集中管理的设备。安装虚拟串口后，可以实现串口数据的远程读取。SLK-S532R 串口设备服务器支持多种工作模式，如 TCP 服务器模式、UDP 模式、MODBUS TCP 服务端和 MODBUS RTU。它允许用户软件通过 TCPIP 和端口号访问串行设备。此外，它还支持访问串行设备的虚拟串口。在接口方面，2 路 10/100m 以太网接口，广泛应用于机房监控、能源、化工信息化工厂、楼宇自动化等应用环境。

特点:

- ✓ 支持 32 路 RS232/485 串口，串口无需切换，即接即用
- ✓ 支持 MODBUS-RTU 协议
- ✓ 支持 MODBUS TCP 协议
- ✓ 支持 2 路 10/100M 以太网口
- ✓ 宽温设计支持-40+85 摄氏度工作环境
- ✓ 采用硬件看门狗设计，永不死机
- ✓ 支持 WEB 中英文配置页面

设备参数:

基础性能:								
产品名称	32 口 RS232/485 机架式串口服务器							
型号	SLK-S532R							
CPU	32bit,400 MHZ							
内存	64M RAM,16M Flash							
以太网口:								
以太网接口	接口数量:2							
	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							
串口性能								
串口	串口数量:32							
	连接器: 8-pin RJ45							
	信号: RS-232:TxD/RxD/ GND, RS485-(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 波特率: 300bps to 115200 kbps							
串口保护	RS232/485 带 15 Kv ESD 保护							
	RS485 带 TVS 保护							
	RS-485 终端电阻: 120 Ω							
串口引脚定义								
RS232/485	RS232-(TXD,RXD,GND),RS485-(A,B)							
RJ45 连接器								
1	2	3	4	5	6	7	8	
RS485(A)	RS485(B)	TXD	GND	GND	RXD	NC	NC	
IP 端口分配								
Port1	Port2	Port3	Port4	-----	Port29	Port30	Port31	Port32
4001	4002	4003	4004	-----	4029	4030	4031	4032
每个串口对应为一个端口号, 可通过虚拟串口为 COM 口								
软件参数:								
软件性能	网络协议: TCP, UDP, DHCP ,DNS, Modbus TCP Server							
	配置方式: Web 配置							
	工作模式: TCP Server, UDP, Modbus RTU							
	Windows 95/98/ME/NT/2000, Windows XP/2003/Vista/2008/7/8/8.1/10 (x86/x64), Windows 2008 R2/2012/2012 R2 (x64)							

物理参数	
物理参数	材质: 铁质
	标准 1U 机架, 440*222*44 (单位: MM)
	带安装配件尺寸, 520*222*44 (单位: MM)
温度	工作温度: -40 to 75°C (-40 to 167°F)
	存储温度: -40 to 85°C (-40 to 167°F)
	相对湿度: 5 to 95%
电源	输入电压: AC100-250V 输出电压: DC12V/6A (整机功耗)
重量	净重: 2.5KG
	毛重: 3KG
保修	5 年
订购信息	
订购型号	型号解释
SLK-S532R	标准配置, 32 口 RS232/485, 每路带 12V 电源输出, 6 路数字输入, 4 路数字输出

感谢您对赛诺联克产品的支持

如果您对我们的产品有任何疑问, 请访问我们的网站:

www.seriallink.cn