



工业级单口百兆光纤交换机

AK-S3500 Series

一般描述

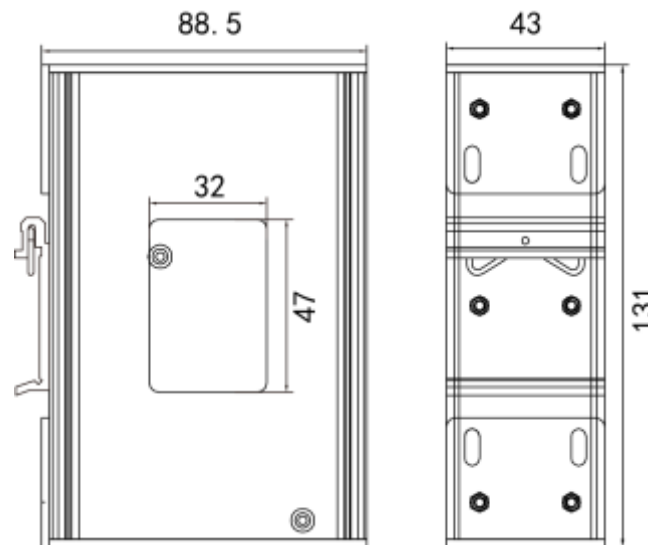
AK-S3500系列是一款工业级百兆光纤交换机，支持1个10/100M 以太网RJ45接口和1个百兆SFP插槽。产品支持Web/Telnet/SNMP/OAM多种管理功能，支持IEEE802.3、IEEE802.3x、IEEE802.3u标准，支持全双工/半双工、MDI/MDI-X自适应，支持LFP链路断开告警功能，可以帮助客户及时检查出网络的连接状况。产品符合FCC、CE标准，采用IP30等级防护外壳设计，-40~85℃的工作温度范围，能为您的以太网连接提供可靠的解决方案。能够稳定地在恶劣危险的环境中运行。

产品外观



主要特性

- 支持 1 个 RJ45 百兆以太网口和 1 个百兆 SFP 插槽；
- 支持 Web/Telnet/SNMP/OAM 管理功能；
- 支持恢复出厂默认值按键；
- 支持 LFP 链路故障告警功能；
- 支持 IEEE802.3、802.3u、802.3x 标准；
- 支持即插即用型，MDI-MDI-X 自动连接；
- 存储转发方式；
- 网络工作状态 LED 指示；
- DC24~48V 双电源冗余输入；
- 工业级标准设计，IP30 等级防护，金属外壳；


产品结构图 (单位: mm)

技术参数

标准	标准: IEEE802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x; 流量控制: IEEE 802.3x 流控、背压流控
接口	百兆电口: 10 /100M, RJ45, 自动流速控制, 全/半双工模式和 MDI/MDI-X 自动侦测; 百兆 SFP 口: 100Base-FX;
管理	支持 Web/Telnet/SNMP/OAM 管理功能, 默认 IP 地址为 192.168.0.168, 默认用户名/密码为 root/root。
交换属性	传输方式: 存储转发 缓存大小: 1Mbits MAC 地址表: 1K
电源	输入电压: 24VDC (24~48VDC) 接入端子: 3 芯 7.62mm 间距接线端子 支持无极性、反接保护
运行环境	工作温度: -40~85℃ 存储温度: -40~85℃ 相对湿度: 5%~95% (无凝露)
机械结构	外壳: IP30 防护等级, 波纹式高强度金属外壳 安装: DIN 卡轨式安装 尺寸 (W×H×D): 43mm×88.5mm×131mm 重量: 346.6g
行业标准	EMI: FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A EMS: EN61000-4-2 (ESD), Level 1 EN61000-4-4 (EFT), Level 4



	EN61000-4-5 (Surge), Level 3 冲击: IEC 60068-2-27
认证	CE、FCC、RoHS

订购信息

产品	描述
AK-S3510	1 个百兆电口, 1 个百兆光口 (SFP 口), 支持两路直流电源 24-48V 输入。
AK-S3530	1 个百兆电口, 1 个百兆光口 (SFP 口), 支持两路直流电源 24-48V 输入, 支持 PSE 功能。
AK-S3532	1 个百兆电口, 1 个百兆光口 (SFP 口), 支持两路直流电源 24-48V 输入, 支持 PSE 功能, 支持 Telnet/SNMP/OAM 管理功能, 默认用户名/密码为 root/root。
AK-S3533	1 个百兆电口, 1 个百兆光口 (SFP 口), 支持两路直流电源 24-48V 输入, 支持 PSE 功能, 支持 Web/Telnet/SNMP 管理功能, 默认用户名/密码为 root/root。
AK-S3512	1 个百兆电口, 1 个百兆光口 (SFP 口), 支持两路直流电源 24-48V 输入, 支持 Telnet/SNMP 管理功能, 默认用户名/密码为 root/root。
AK-S3513	1 个百兆电口, 1 个百兆光口 (SFP 口), 支持两路直流电源 24-48V 输入, 支持 Web/Telnet/SNMP 管理功能, 默认用户名/密码为 root/root。