

## MLS-104G 千兆节能交换机 Gigabit Green Network Switch



### 规格

- ✓ 4个100/1000M双绞线自适应端口，1个SFP光纤口。
- ✓ SFP光纤口自适应100M/155M/1G/1.25G。
- ✓ 尺寸：155mm（长）X83mm（宽）X30mm（高）

### 特点

- ✓节能环保设计，最大能耗5W（DC12V），比同类产品节能90%。
- ✓智能网管二层交换机，满足光纤到户交换机远程管理要求（基于IP地址的WEB管理）。
- ✓智能光纤口，自适应远端端口速率（波长一致），可自适应100M/155M/1G/1.25G。
- ✓SFP光纤接口设计，支持SX,LX,LH，灵活支持各类型长距离光纤组网要求。
- ✓支持Q-IN-Q VLAN，端口隔离，MAC地址过滤等功能，满足各类应用要求。
- ✓双绞线端口支持10M/100M/1000M自适应，及MDI/MDIX自适应。
- ✓支持最大数据包：9216 Bytes，满足存储，监控数据等特殊数据包传输要求。
- ✓支持双绞线端口线路自动侦测及长度计算功能，提升日常运行维护效率。
- ✓支持端口限速功能，最小带宽为1024K，符合FTTx网络用户带宽管理要求。
- ✓10G背板，确保千兆端口（5个千兆口）线速转发。

### SNMP主要项目

- ✓802.1Q/QoS priority/ port setting
- ✓ Q in Q double VLAN tagging
- ✓IGMP v1/v2 snooping
- ✓Port Trunk setting
- ✓LAN Loop Prevention
- ✓Port Mirroring
- ✓port rate limiting from 8K to 1Gbps (step 8K base for Ingress/Egress per port)
- ✓9216 Jumbo Frame
- ✓802.3az EEE function
- ✓Port Statistics Monitor
- ✓Port Cable Diagnostic
- ✓Firmware Upgrade and configuration backup
- ✓Manager VLAN tagging

### 应用

别墅群千兆网，企业光纤网改造，高速公路光纤网升级，医院千兆网络建设，工厂光纤网建设

### 订购信息

型号	描述
MLS-104G	1个100/1000M自适应SFP端口，4个10M/100M/1000M自适应双绞线端口
MLS-100FX	1310nm, 100M多模SFP，最大支持2公里
MLS-1000SX	1310nm, 1000M多模SFP，最大支持275米
MLS-1000LX	1310nm, 1000M单模SFP，最大支持2公里
MLS-1000LH	1310nm, 1000M单模SFP，最大支持10公里