

工业级全千兆4光16电环网自愈管理型导轨式交换机

产品名称	工业级全千兆4光16电环网自愈管理型导轨式交换机
公司名称	杭州宁讯信息科技有限公司
价格	2800.00/个
规格参数	品牌:LINKOM 型号:S3120-16GE4GF-I 温度:杭州
公司地址	杭州市江干区丁桥镇临丁路699号综合大厦楼1幢333室
联系电话	0571-85362275 18767176313

产品详情

工业级全千兆4光16电环网自愈管理型导轨式交换机 4千兆光+16千兆电

S3120-16GE4GF-I低功耗：满载功耗小于18瓦宽温：-40 - 85 ° C 宽电压：12VDC-36VDC强散热：波纹式铝外壳，IP40防护高防护：EMC
工业4级标准工业环网：保护切换时间小于20ms

产品描述

S3120-16GE4GF-I是LINKOM工业级千兆以太网交换机系列”产品之一，它具有完备的以太网交换性能和强大的网管功能，确保在严苛环境下长期稳定、可靠、安全使用。支持完整的二层网络功能，包括VLAN虚拟局域网、STP/RSTP/ERPS网络冗余、SNMP网络管理协议、IGMP多播数据包侦测管理等高级二层交换机功能，同时提供WEB/Telnet/Console/CLI等多种网络管理方式。在交通、电力、电信、公安、石油化工、银行、煤炭、水利、铁路、冶金、军队、民航等行业，深受用户的信赖和推崇。

产品信息

标准：IEEE 802.3i (10-Base-T)IEEE 802.3u (100Base-Tx/FX)IEEE 802.3x (100Base-Tx/FX)IEEE 802.3ab (1000Base-Tx)IEEE 802.3z (1000Base-X)

以太网：转发帧长：最大9K字节MAC地址容量：2KVLAN数：4KVLAN模式：Access/Trunk/Hybrid带宽管理：端口限速入、出方向限速颗粒度：0~1G, Step 100Kbps扩展环回：基于端口：支持链路聚合/LACP：

支持负载均衡，支持端口保护生成树协议：支持STP、RSTP、MSTP工业环网：支持ERPS,环网保护切换时间 < 20ms QOS流分类：支持QOS优先级信任：支持QOS队列数：4 QOS队列调度：SP、WRR QOS流策略：支持风暴抑制类型：广播、组播、未知单播风暴抑制基于全局：支持ACL基于MAC：支持ACL基于IP：支持ACL基于VLAN：支持ACL条目数：96 OAM：802.3 ah：支持 802.1ag：支持

管理维护特性：EMS管理系统：3CAVI-ems集群管理系统命令行管理：Console、Telnet SNMP网管：支持WEB管理：支持系统升级：BOOTROM下Xmodem / TFTP升级；支持对系统文件和配置文件的上传和升级用户管理：用户分级和口令保护、端口隔离、断纤告警、断电告警系统维护：光模块诊断、ping、端口统计

接口：Console Ports: 1 RS-232(RJ45) Fiber Ports: 4 1000Base-X (SFP) RJ45 Ports: 16 10/100/1000Base-Tx RJ45 ports

面板指示灯：Power LED: PWR Interface LED: RJ45(Link&ACT), Fiber(Link&ACT)

电源：Power：5-pin 5.08mm-spacing plug-in terminal block Full load power consumption: < 18W Overload Protection: Support Reverse Connection Protection: Support Redundancy Protection: Support

物理特性：Housing: Metal, fanless Protection Class: IP40 Dimensions：45mmx200mmx100mm(W x H x D) Weight: 1.0kg Mounting: DIN-Rail or Panel mounting

工业标准：FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A IEC61000-4-2: ± 8kV (contact), ± 15kV (air) IEC61000-4-3: 10V/m (80MHz-2GHz) IEC61000-4-4: Power Port: ± 4kV; Data Port: ± 2kV IEC61000-4-5: Power Port: ± 2kV/DM, ± 4kV/CM; IEC61000-4-6: 10V (150kHz-230MHz) IEC61000-4-16: 30V (cont.), 300V (1s) IEC61000-4-8: 30A/M IEC61000-4-29:

认证：CE, FCC, RoHS MTBF：357,000 hrs

质保年限：5 years

环境条件：Operating Temperature: -40 to 85 ° C Storage Temperature: -40 to 85 ° C Ambient Relative Humidity: 5 to 95% (non-condensing)