

产品型号 LGS2000-8GE4GF-SAFE

产品图片



产品描述 LGS2000-8GE4GF-SAFE本质安全型工业交换机，支持4个千兆SFP光口，8个千兆自适应电口，支持完善的QoS/CES策略和多种优先级队列调度算法，支持ACL访问控制列表；支持GRMP、IGMP Snooping和静态组播；支持STP、RSTP、MSTP生成树技术；产品设计小巧，安装配套方便；使用工业电源输入，支持继电器掉电、掉纤、风暴告警输出，低功耗设计确保设备在煤矿等恶劣工业环境下稳定可靠工作的能力。

<p>交换功能 支持VLAN、GVRP 支持端口限速，支持风暴抑制 支持端口汇聚 支持端口流控</p> <p>冗余技术 支持VRRP、EAPS 支持MW-Ring环网技术 支持MSTP/RSTP，兼容STP</p> <p>组播技术 支持IGMP v1/v2/v3，IGMP Snooping 支持GMRP，支持静态组播</p> <p>交换方式 存储转发</p> <p>背板带宽 24G</p> <p>缓存大小 4Mbit</p> <p>管理功能 支持CLI，WEB管理方式、LLDP、SNTPv4</p>	<p>电源 输入电压：DC9~24V 输入功耗：12W@24V满载 过流保护：内置</p> <p>千兆端口 8个10/100/1000Base-T+ 4个1000Base-LX接口</p> <p>电口参数 物理接口：RJ45 端口，IEEE802.3标准 RJ45 端口：10/100/1000Base-T（千兆）支持自动协商功能 传输距离：<100米</p> <p>光口参数 物理接口：SFP 端口，IEEE802.3z 标准 发光功率：>-12dBm(单模) >-17dBm(多模) 收光灵敏度：<-38dBm(单模) <-35dBm(多模) 波长：1310nm(单模) 1550nm(单模) 1310 nm(多模) 传输距离：<2Km(千兆多模) 连接器类型：LC 传输速率：1.25Gbps（千兆）</p> <p>机械参数 尺寸 146mm×26.8mm×172mm(W×H×D) 散热形势：铝合金表面散热 安装方式 定位孔安装</p>	<p>标准 IEEE 802.3i(10Base-T) IEEE 802.3u(100Base-T) IEEE 802.3ab(1000Base-T) IEEE 802.3z(1000Base-SX/LX) IEEE 802.3ae(10GBase-X) IEEE 802.3ad(端口聚合) IEEE 802.3x(流控) IEEE 802.1p(优先级) IEEE 802.1Q(VLAN) IEEE 802.1w(RSTP) IEEE 802.1s(MSTP) IEEE 802.1x</p> <p>环境 工作温度 -40℃~+75℃ 储存温度 -40℃~+85℃ 相对湿度 5-95%无凝露</p> <p>认证 CE, FCC, RoHS</p> <p>质量保证 MTBF: 360,000 hrs 保修期: 5年</p>
---	---	---