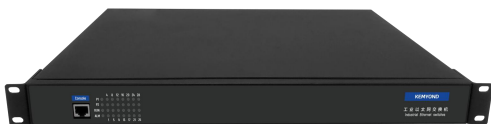


S7500P 系列

三层机架式 PoE 工业交换机



特点和优势

- 支持 4 个千兆光口+24 个千兆电口
- 支持静态路由、RIP、OSPF、VRRP 等路由协议
- 支持 STP/RSTP/MSTP、ERPS 网络冗余协议
- 全电口支持 802.3af/at 供电
- 无风扇散热设计

介绍

S7500P 系列交换机是高性能的三层网管型全千兆 PoE 工业以太网交换机，该系列产品可组建高性能的千兆以太网骨干网络、冗余环网，S7500P 适用于视频安防、监控、无线 AP 组网等需要 PoE 供电的系统，电口支持 IEEE802.3af/at 供电，可广泛应用到电力、智能交通、石油化工等领域。

规格

接口配置

千兆光口	1000M SFP
千兆电口	10/100/1000BASE-T 自适应以太网端口
告警接口	失电告警继电器接点输出
管理口	RS232-RJ45

交换特性

交换模式	存储转发
背板带宽	88Gbps
交换时延	<10μs
MAC 地址表	16K
VLAN 数	4K

以太网软件特性

交换功能	支持 VLAN 支持端口聚合 支持端口流控
------	-----------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> 支持端口限速 支持风暴抑制 支持静态、动态 MAC 表项 支持 QinQ
三层功能	<ul style="list-style-type: none"> 支持 ARP 支持 ND 支持静态路由 支持 RIPV1、RIPV2 支持 OSPF 支持 VRRP
环网冗余	<ul style="list-style-type: none"> 支持 STP/RSTP/MSTP 支持 ERPS
组播功能	<ul style="list-style-type: none"> 支持 IGMP snooping 支持静态组播
服务质量管理	<ul style="list-style-type: none"> 支持 QoS 支持 SP/WRR/WFQ
安全	<ul style="list-style-type: none"> 支持用户分级管理 支持 SSH 支持 HTTPS 支持端口隔离 支持 ACL 支持 802.1x 支持 RADIUS
管理与维护	<ul style="list-style-type: none"> 支持 Console,Telnet,WEB 管理方式 支持 SNMPv1/v2c/v3,可通过 KemyondNMS 集中管理 支持 TFTP 软件升级及配置文件导入/导出 支持基于国网的网安对接 支持端口镜像 支持 LLDP 支持 RMON 支持 Syslog 支持在线升级 支持 CPU、内存、电源、端口告警 支持易部署 支持 UDLD 支持一键采集功能 支持 TraceRoute 支持线缆检测 支持节能

	支持 onvif 支持 DDM
时钟管理	支持 NTP
PoE 指标	电口支持 IEEE802.3af/at

机械特性

机箱外壳	金属机身，无风扇，机壳散热
防护等级	IP40
尺寸（W×D×H）	440mm×320.5mm×44mm
重量	<5Kg
安装方式	机架式

电源参数

输入电压	单电源，交流 220V±20%、直流 220V±20%或 110V±20%
功耗	<30W
POE 输出功率	370W
接入端子	5 芯插拔式接线端子
保护	反接保护、过载保护

工作环境

工作温度	-20℃- +55℃
存储温度	-40℃- +80℃
相对湿度	5%-95%，无凝露

行业标准

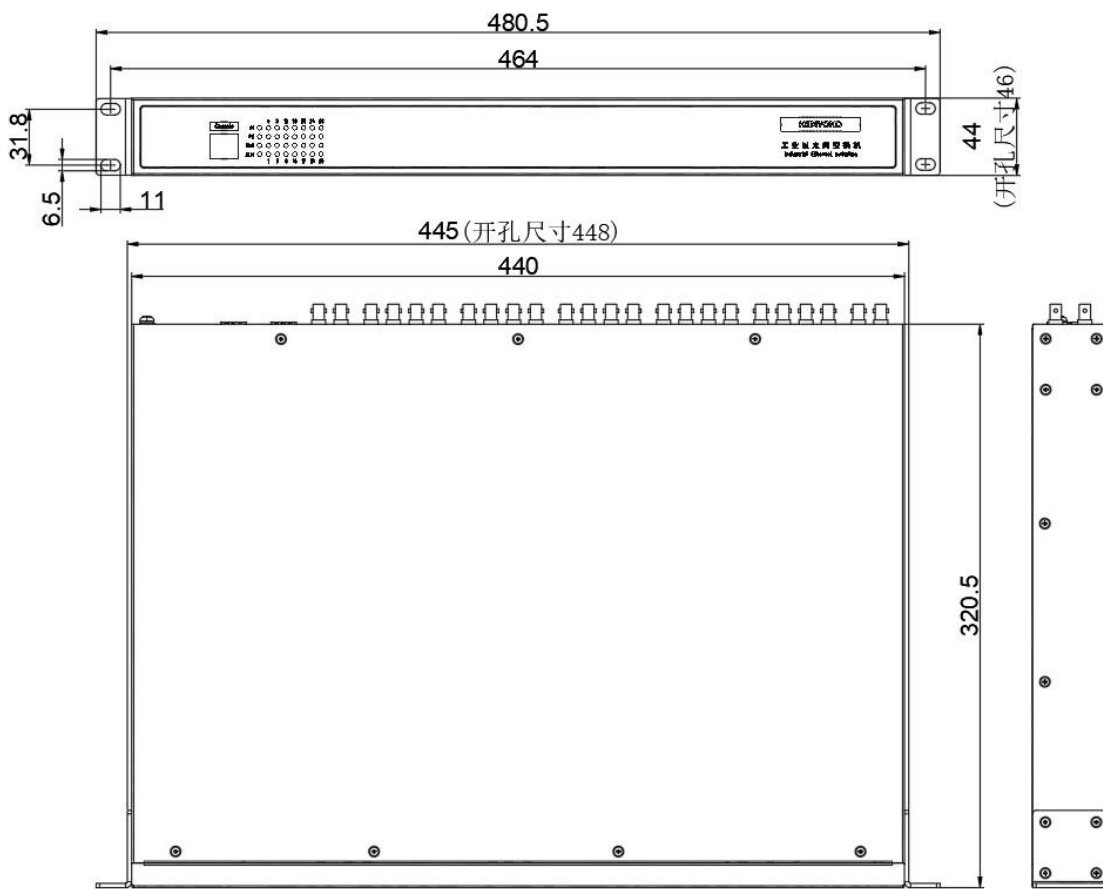
EMS	IEC61000-4-2(静电放电): ±8kV 接触放电、±15kV 空气放电 IEC61000-4-5(浪涌) 共模 2kV, 差模 1kV
EMI	FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A
机械	IEC60068-2-6(振动) IEC60068-2-27(冲击) IEC60068-2-32(自由跌落)

质量保障

保修期限	5 年
MTBF	>500000h

尺寸图

单位: mm



订购信息

型号	千兆光口	千兆 PoE 电口	电源
S7500P-G4-GT24	4	24	交流 220V±20%、直流 220V±20%或 110V±20%



上海宽域工业网络设备有限公司

上海市宝山区园丰路69号3幢5层

189-1779-7159 (技术支持) 021-56561181 (座机)

153-1660-8609 (销售咨询) liuyonghui@kemyond.com (邮箱)

成都研发中心

成都市高新区天府大道北段1480号孵化园6号楼105号

028-86263902 (座机)



官方网站

www.kemyond.com

宽域公众号