

Model: ZP-6604-08-Bypass

4 光 8 电千兆旁路 Bypass 管理型交换机



产品特点

- 多重管理模式：支持 CLI/WEB/SNMP 管理方式
- 支持掉电、断光纤、断网线、超低高温等告警功能，方便运维
- 支持 16K 字节巨帧传输，兼容各种扩展协议
- 支持 IEEE802.3az 高效节能以太网技术
- 支持 IPv6 协议，支持 IEEE1588 V2 协议透传
- 支持 STP/RSTP/MSTP, EAPS/ERPS, 环网自愈时间小于 15ms
- 支持 UL-RING 环网协议
- 防雷防静电：6KV 防浪涌保护，接触放电 8KV，空气放电 15KV
- 公安部、电信进网许可,CE/FCC/RoHS/LVD/ISO 等认证
- IP-40 防护等级，防尘防潮无

产品规格

端口

光口：2x1000Base-FX/SFP+2 千兆单纤旁路保护光口

网口：8x10/100/1000Base-TX/RJ45

调试口：1xRJ45 检测认证

电源口：5.08mm/6 位接线端

协议标准

IEEE802.3 IEEE802.3u IEEE802.3z

IEEE802.3ab IEEE802.3x IEEE802.3az

IEEE802.3ah IEEE802.1X IEEE802.1Q

IEEE802.3 10BASE-T,IEEE802.3u 100BASE-TX/FX

IEEE802.3ab 1000BASE-T,IEEE802.3z 1000BASE-X

交换性能

背板总带宽：96Gbps

整机包转发率：17.900Mpps

缓存：4Mbits；延时：< 5μs

MAC 地址：8K;最大帧:10000Bytes

环网特性

支持 STP/RSTP/MSTP, EAPS/ERPS 环网协议

环网自愈时间小于 15ms

传输距离

网口：100 米 (使用标准的 CAT5/CAT5e 线缆)

光口：多模 500m/2km，单模 20/40/80km

电源

双电源 12~48VDC 输入

功耗<10W

选型标准

环境

工作温度：-40℃ ~ 85℃ 网口：

相对湿度：5 % ~ 95% (无凝露)

检测认证

公安部检测：GB/T 15211-2013、GB/T 17626.5-2019、GB/T4208-2017、企业标准

交通部检测：YD/T 1099-2013、JT/T 817-2011、GB/T21671-2008

浪涌：6KV；执行标准：IEC61000-4-5

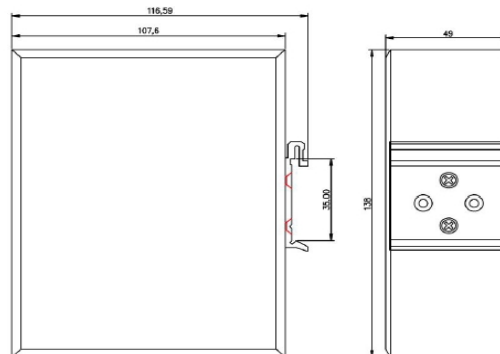
静电防护：接触放电 8KV，空气放电 15KV

机械结构

尺寸：138mm×117mm×49mm

安装：轨道/墙面

产品尺寸 (单位：mm)



选型规格	工业级 8x1000Base-T + 2x1000Base-X SFP+2 千兆旁路保护光口(12~48VDC),管理型
	工业级 8x1000Base-T + 2 千兆旁路保护光口(输入 12~48VDC),管理型
	工业级 8x1000Base-T + 2 千兆旁路保护光口(输入 12~48VDC),非管理型
	工业级 4x1000Base-T + 2 千兆旁路保护光口(输入 12~48VDC),非管理型

深圳市振鑫通信科技有限公司

电话：0755-32855138

TEL：136 4099 1286（微信）

中文官网：<https://www.zxpmq.com/>

中文官网：<https://www.zxpmq.cn/>

***说明：标配不含 SFP 光模块和电源适配器**