2个千兆电口+24个百兆电口POE交换机(国标)

产品特点

- 遵循IEE802.3af或IEEE802.3at协议，单端口最大供电力可达35W
- 安防专用，绿色节能，采用无风扇静音设计
- 所有端口均具备全线速转发能力，保证无阻塞转发
- 支持端口自动翻转功能（MDI/MDIX）
- 采用SMT贴片技术，贴片元件的体积和重量只有传统插装元件的1/10
- PCB板集成度高，组装密度大、体积小、重量轻

技术指标

业务端口

- 千兆电口：2个10/100/1000 Base-TX 自适应RJ45电口
- 百兆POE电口：24个10/100 Base-TX 自适应RJ45电口(支持POE)
- 电源接口：国标三插

功能特性

- 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u/z/x、IEEE 802.1p
- 全双工IEEE802.3x流量控制；半双工Backpressure(背压)流量控制
- 支持MDI/MDIX自适应；协议：CSMA/CD，TCP/IP
- 光波长：850nm/1310nm/1550nm
- 传输距离：单模单纤：20/25/40/60/80km
  单模双纤：20/25/40/60/80km
- 电缆：非屏蔽双绞线(UTP)或屏蔽双绞线(STP)
  5类或6类，最大长度100米
- 延时：9.6us；误码率：<1/1000000000；MTBF：10 万小时

POE特性

- POE端口：1-24口均支持IEEE 802.3 af POE(15.4W)
  或802.3 at POE +(30W)标准供电
- 传输：通过普通的5类双绞线即可为AP
  IP Camera、IP Phone同时传输电力和数据

- 接口类型：末端跨接法（可选订中间跨接法）
- 单个端口输出功率可达35W
- 整机功率440W

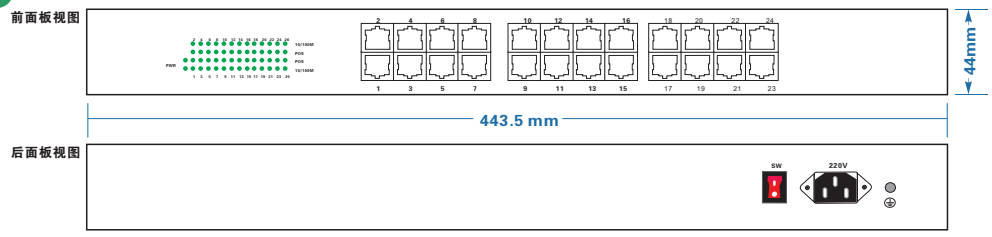
物理特性

- 机械尺寸：443.5(L)x293(W)x44(H)mm
- 电源要求：输入AC 90V-264V；功耗：<45W
- 端口防雷防护：6KV
- 整机静电防护：6KV
- 工作温度：-40~75℃
- 存储温度：-40~80℃
- 工作湿度：0%~90%无凝结
- 存储湿度：0%~95%无凝结

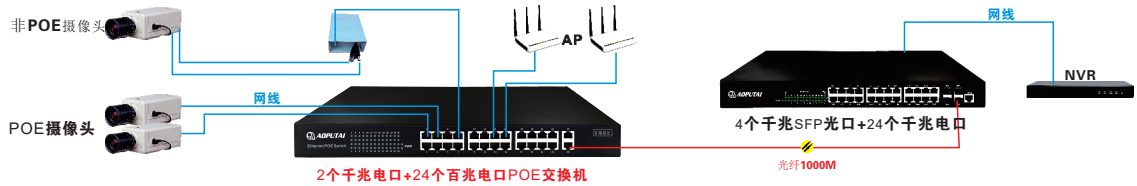
交换特性

- 交换层级：二层
- 交换类型：全线速
- 支持10/100/1000M自适应
- 背板带宽：64G；包转发率：40Mpps
- MAC地址表：32K
- MAC地址学习：自动更新

外观尺寸



组网方式



设备选型

可选机型	功能端口（国标）			功能端口（非国标）		
	千兆电口	百兆电口	电源	千兆电口	百兆电口	电源
2个千兆电口+24个百兆电口	2	24	52V	2	24	24V
2个千兆电口+16个百兆电口	2	16	52V	2	16	24V
2个千兆电口+18个百兆电口	2	18	52V	2	18	24V
2个千兆电口+26个百兆电口	2	26	52V	2	26	24V

* 标准配件：设备×1，电源×1，说明书×1，保修卡×1，合格证×1，详情； 可选配件(光模块)请参考135页