

千兆监控专用交换机

10/100/1000Mbps Switch series

AEO-5S9416-POE

16口千兆监控专用POE交换机



深圳市秋田科技有限公司

全国统一服务热线：400 006 0016

公司地址：深圳市南山区松白路1029号南岗工业园7栋2楼

电话：0755-86276880

网址：www.aeo-cctv.com



- 集网络数据传输、接入、汇聚、交换功能于一体
- 兼容IEEE802.3、IEEE802.3u和IEEE802.3x协议
- 支持全双工或半双工模式,并带有自动协商能力
- 即插即用,方便使用
- 金属外壳
- 支持标准POE输出协议,单电口最大输出功率30W
- 内置电源 AC100-240V

产品概述

AEO-5S9416-POE16口千兆监控专用POE交换机是专为构建高性能千兆网络需求而研发设计的千兆POE交换机,具有16个POE千兆RJ45端口、4个千兆光电复用SFP光口组成。可以灵活的与其他网络设备连接,良好的安全特性能够保证网络数据安全传输,满足企业、智能小区、酒店、办公网及园区网的组网及接入要求。

规格参数

标准

IEEE 802.3 10Base-T
IEEE 802.3u 100Base TX
IEEE 802.3ab 1000Base TX
IEEE 802.3x
IEEE 802.3af/at

接口

网络端口: 16个10/100/1000Base-T(X)自适应POE以太网RJ45口
光纤端口: 4个1000M光电复用Combo端口
LED指示灯: PWR电源指示灯,SFP光口通讯指示灯

交换性能

传输模式: 存储转发
背板带宽: 64Gbps
转发速率: 35.71Mpps
Mac地址: 16K

POE

标准协议: IEEE802.3af/at
管脚定义: V+V+V-V-对应管脚1、2、3、6
输出功率: IEEE802.3af: 15.5W, IEEE802.3at: 25.5W
单电口最大输出功率30W, 总输出功率≤250W

电源需求

工作电压: AC 100~240V ; 50/60Hz
设备功率: ≤20W (不含POE部分)

机械特性

外壳: 金属外壳, IP20防护等级
安装: 桌面/机架式; 外形: 440×192×46mm

工作环境

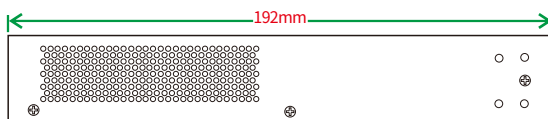
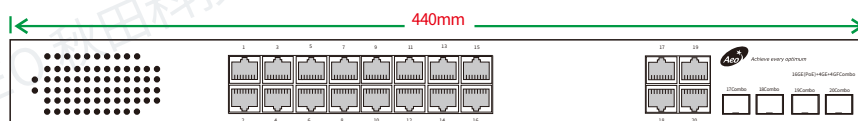
工作温度: -10℃~55℃
储存温度: -40℃~85℃
相对湿度: 5~95%(无凝结)

行业标准

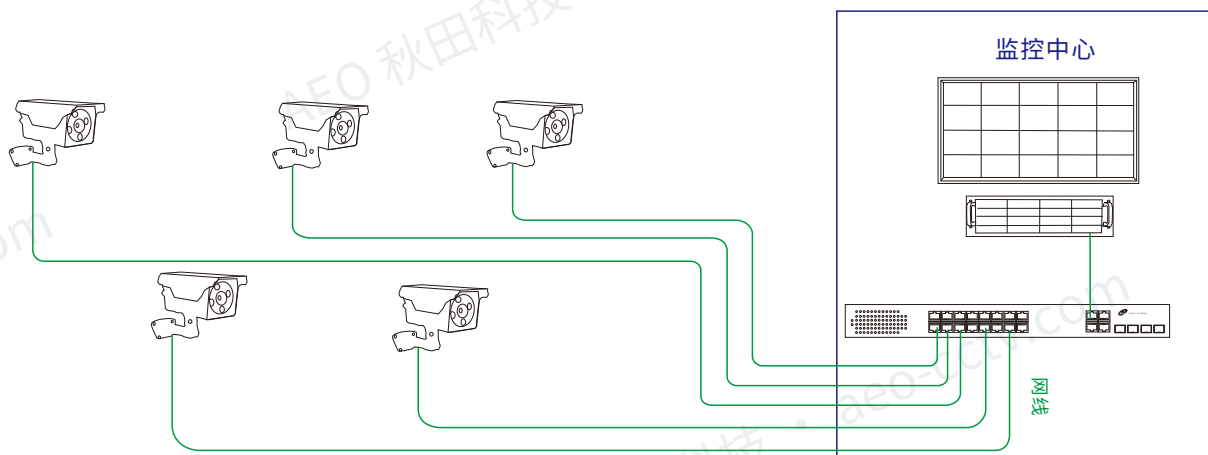
EN61000-4-2
EN61000-4-3
EN61000-4-4
EN61000-4-5
EN61000-4-6
IEC60068-2-6(振动)
IEC60068-2-27(冲击)
IEC60068-2-32(自由跌落)

尺寸

单位: mm ± 1



拓扑连接



产品选型

型号	端口	
AEO-5S9416-POE	10/100/1000Base-TX	1000M光电复用Combo端口
	16路RJ45电口	4路光电复用Combo端口