

DS-3E0510P-E/M 以太网交换机

DS-3E0510P-E/M 是我司自主研发全千兆以太网 PoE 交换机，具有 8 个 10/100/1000Mbps 自适应 RJ45 端口，2 个上联 RJ45 千兆端口。每个 RJ45 端口均支持 MDI/MDIX 自动翻转和线速转发功能。其中 1-8 端口具有 PSE 功能，支持 IEEE802.3af/at 标准，可作为以太网供电设备，能自动检测识别符合标准的受电设备，并通过网线为其供电，采用存储转发技术，结合动态内存分配，确保带宽有效的分配到每一个端口。



此设备使用简单方便，无需配置，即插即用，可灵活扩展家庭、办公室网络而不受电力线布局限制，可满足企业、小区、酒店、办公网以及园区的组网及接入要

功能特性

- 支持 IEEE802.3at 标准，兼容 IEEE802.3af 的受电设备 (PD)；
- 自动侦测 PD 设备；
- 单口输出功率最高可达 30W；
- 自动检测识别标准 PoE 受电设备，智能供电，不会烧毁非标 PoE 受电设备或普通设备；
- 支持 IEEE802.3x 全双工流控和 Backpressure 半双工流控；
- 面板指示灯查看工作状态及帮助故障分析；
- 完善的安全机制；
- 线速转发 智能识别；
- 数据交换采用存储-转发方式；
- 工作温度：0°C ~ 40 °C；
- 主板，电源，PoE (三合一)

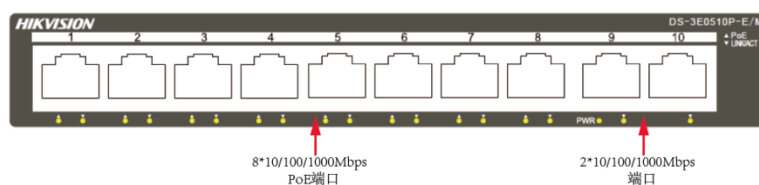


技术参数

型号		DS-3E0510P-E/M
网络参数	接口数量	10 个 10/100/1000Mbps 自适应 RJ45 端口
	接口类型	RJ45 端口均支持 MDI/MDIX 自动翻转和线速转发
	标准	IEEE802.3af/at
	处理类型	存储转发
通用参数	外壳	金属外壳
	重量	<1Kg
	尺寸 (长×高×深)	168mm(长) x 94mm(高) x 32mm (深)
	工作温度	0°C~+40°C
	存储温度	-40°C~+70°C
	工作湿度	10%~90% RH 不凝结
	存储湿度	5%~90% RH 不凝结
	电源规格	AC 100-240V 50/60Hz
	整机最大 PoE 输出功率	60W
	电源功率	65W

物理接口

前面板:



后面板:



AC 电源接口:

这是一个三相电源插座，把电源线阴性插头接到这个接口上，阳性插头接到交流电源上。

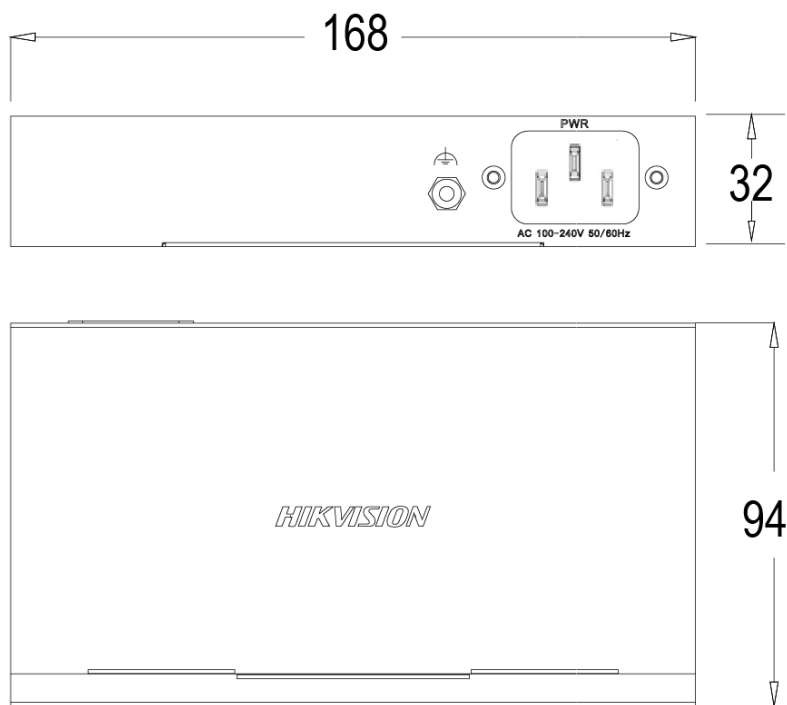
防雷接地柱:

位于电源接口左侧，请使用导线接地，以防雷击！

订货型号

DS-3E0510P-E/M

外形尺寸 (单位: mm)



单位: mm

典型应用

