

24口工业交换机飞崧通讯ESD224M以太网交换

产品名称	24口工业交换机飞崧通讯ESD224M以太网交换
公司名称	苏州飞崧通讯技术有限公司
价格	4880.00/台
规格参数	品牌:飞崧通讯 型号:ESD224M
公司地址	苏州相城经济开发区康元路777号
联系电话	0512-80981699 15995877029

产品详情

产品简介：

ESD224M是网管型工业以太网交换机，配置24个百兆端口，最多支持8个光口。具有丰富的网络管理功能，环网冗余技术，自有环网恢复时间小于20ms，增加工业网络系统的可靠性。支持速率限制，端口镜像，广播风暴抑制等多种功能。产品按严苛的工业级标准，-40~75 的宽温条件及DIN导轨安装方式能够满足各种工业现场的需求。

产品特点：

- 1.支持环网冗余技术，自愈环网恢复时间小于20ms，增加工业网络系统的可靠性
- 2.具备丰富的网络管理功能
- 3.支持两路冗余电源设计，4pin可插拔端子，支持12~36V宽电压输入，交直流通用，同时提供电源防反接保护及过压、欠压保护，极大提升产品工作的稳定性
- 4.配置24个百兆端口，密集式排布
- 5.最多支持8个光口
- 6.支持速率限制，端口镜像，广播风暴抑制等多种功能
- 7.达到IP40防护等级，在极端气象条件下也能安全运行
- 8.平均故障时间达280,000小时，在长达5年的质保期内如遇故障可提供免费换机服务，彻底解决后顾之忧
- 9.支持DIN导轨式安装，可选配挂板

10.支持8K MAC地址表

规格参数：

遵循标准

IEEE802.3 , IEEE802.3u , IEEE802.3x , IEEE802.3ad , IEEE802.1D , IEEE802.1p , IEEE802.1Q , IEEE802.1w

技术参数

交换方式：存储转发

流量控制：全双工/半双工，背压式流控

MAC 地址表：8K

数据包缓存：2M bit

协 议：CSMA/CD、SNMP、IGMP、SNTP、GMRP、GVRP

功能

网络结构：环形，星形，总线形

管理：Console端口，Web界面，SNMP v1/v2/v3，命令行CLI，Telnet，远程管理

安全：SNMP v3安全访问，MAC地址绑定，用户列表，多级密码，SSL，VLAN隔离

冗余：RSTP/STP/MSTP，自有环网恢复时间小于20ms，端口聚合

VLAN：最多VLAN数64，ID：1~4094

组播：IGMP Snooping，最多256个组播组，GMRP

质量控制：QoS，4个优先级队列，速率限制，端口镜像，广播风暴抑制

端口

□：10/100BaseT(X)自动侦测，全双工/半双工，MDI/MDI-X自适应。

□：100BaseFX，SC/ST/FC接口可选，支持双纤/单纤。

电源接口：双路冗余输入PWR1/PWR2，4pin可插拔式端子台5.08mm间距。

控制接口：DB9公口，RS232（115.2kbps，8/N/1）。

报警输出：继电器常开/常闭双路输出，3pin可插拔式端子台3.81mm间距，0.5A/24V

指示灯：电源P1、P2；状态STA、ALM；网口SPD、LNK；光口L17~L24。

线缆

双绞线：100m（采用标准CAT5，CAT5e网络线缆）

多模光纤：1310nm，2km/5km可选

单模光纤：1310nm，20km/40km/60km可选；1550nm，40km/80km/100km可选

电源

保护功能：反接，过压，欠压，双路冗余

输入电压：DC12~36V/AC12~30V，47~63Hz

可选DC36~72V/AC30~50V/AC110V/AC220V

功耗：20W

环境

工作温度：-10~60（常温型号）

-40~75（宽温型号）

存储温度：-40~85

相对湿度：5~95%（无凝露）

机械结构

壳体：铝合金型材

防护等级：IP40

安装方式：DIN导轨，可选配挂板

重量：1310g

质保

MTBF：290,000小时

保修期：5年

外形尺寸（W×H×D）

92×155×155（mm）