

# MOXA EDS-408A 8口 以太网交换机

产品名称	MOXA EDS-408A 8口 以太网交换机
公司名称	杭州永宁科技有限公司
价格	2830.00/个
规格参数	品牌:NOXA 型号:EDS-408A 产地:中国台湾
公司地址	浙江省杭州市拱墅区余杭塘路417号西城纪商务中心4幢1026室
联系电话	400-892-0788 13600533667

## 产品详情

### 简介

EDS-405A/408A系列是专为工业应用场合所设计的5口和8口入门级网管型以太网网络交换机。EDS-405A/408A系列支持多种网络管理功能，包括：Turbo Ring，Turbo Chain，ring coupling，IGMP snooping，IEEE 802.1Q VLAN，port-based VLAN，QoS，RMON，带宽管理，端口镜像功能，及通过e-mail或继电器输出的事件触发报警。EDS-405A/408A的Turbo Ring功能可以通过基于网页的管理界面或者用位于EDS-405A/408A交换机顶部面板的拨码开关轻松配置。

**优势和特点** 命令行界面（CLI），可快速配置主要网管功能 获得IPv6 Ready标志（IPv6标志委员会认证） DHCP Option 82，用于以不同策略分配IP地址 支持EtherNet/IP和Modbus/TCP和PROFINET\*工业以太网协议 支持EtherNet/IP EDS(电子数据表)文档，客制化AOI（附加说明）和FactoryTalk可视化面板 PROFINET GSDML文档及SIMATIC有效的7步设备图标 支持Turbo Ring，Turbo Chain（自愈时间< 20 ms @ 250台交换机），RSTP/STP网络冗余 IGMP Snooping和GMRP过滤组播封包

支持基于端口的VLAN，IEEE 802.1Q VLAN和GVRP协议，简易网络规划  
支持QoS（IEEE802.1p和TOS/DiffServ）增加网络稳定性  
采用RMON有效提升网络监测和预测能力 支持SNMPv1/v2c/v3不同等级的网络管理协议  
支持带宽管理，确保网络稳定性  
支持端口镜像功能，便于在线调试\*仅限于EDS-405A/408A-PN系列

技术参标标准：IEEE 802.3适用于10BaseT IEEE 802.3u适用于100BaseT(X) and 100BaseFX IEEE  
802.3x适用于Flow Control IEEE 802.1D-2004适用于Spanning Tree Protocol IEEE  
802.1w适用于Rapid STP IEEE 802.1p适用于Class of Service IEEE 802.1Q适用于VLAN  
Tagging协议：IGMPv1/v2，GMRP，GVRP，SNMPv1/v2c/v3，DHCP  
Server/Client，TFTP，SNTP，SMTP，RARP，RMON，HTTP，Telnet，Syslog，DHCP  
Option 66/67/82，BootP，LLDP，PROFINET\*，EtherNet/IP，Modbus/TCP，IPv6，NTP  
Server/Client MIB：MIB-II，Ethernet-Like MIB，P-BRIDGE MIB，Bridge MIB，RSTP  
MIB，RMON MIB Group 1，2，3，9流量控制：IEEE  
802.3x流控，背压式流控\*仅限EDS-405A/408A-PN系列交换机属性MAC地址表大小：2 K  
(EDS-405A)，8 K (EDS-408A)封包缓冲区大小：1 Mbit接口光纤接口：100BaseFX口（SC/ST  
接口）RJ45端口：10/100BaseT（X）自动协商速度，全/半双工模式，和自动MDI/MDI-  
X连接控制口：RS-232（RJ45接口）DIP开关：Turbo Ring，Master，Coupler，Reserve LED  
指示灯：PWR1，PWR2，FAULT，MSTR/HEAD，CPLR/TAIL，10/100M报警输出：一路  
继电器输出，电流负载能力1 A @ 24 VDC 光纤

电源需求输入电压：24 VDC（12 ~ 45  
VDC），双冗余输入输入电流：EDS-405A，EDS-405A-EIP，EDS-405A-PN：0.24 A @ 24  
VEDS-405A-MM/SS：0.32 A @ 24 V EDS-408A，EDS-408A-EIP，EDS-408A-PN：0.26 A @ 24  
VEDS-408A-MM/SS：0.35 A @ 24 V EDS-408A-3M/3S/2M1S/1M2S：0.32 A @ 24 V 过载保护：  
提供接口：1个可插拔的6针接线端子反接保护：提供机械特性外壳：金属，IP30防护等级  
尺寸：53.6 x 135 x 105 mm（2.11 x 5.31 x 4.13 in）重量：EDS-405A，EDS-405A-  
MM，EDS-405A-SS，EDS-405A-PN，EDS-405A-EIP：650 g EDS-408A，EDS-408A-  
MM，EDS-408A-SS，EDS-408A-PN，EDS-408A-EIP：650 g EDS-408A-3M/3S/2M1S/1M2S：890  
g 安装方式：导轨、壁挂（可选套件）工作环境工作温度：标准型号：0 ~ 60 °C（32 ~  
140 °F）宽温型号：-40 ~ 75 °C（-40 ~ 167 °F）存储温度：-40 ~ 85 °C（-40 ~ 185

° F) 相对湿度 : 5 ~ 95% ( 无凝露 ) 安规认证 Safety : UL 508 , UL 60950-1\* , CSA C22.2 No. 60950-1 , EN 60950-1\*\* Hazardous Location : UL/cUL Class 1 Division 2 Groups A/B/C/D\* , ATEX Zone 2 Ex nA nC IIC T4 Gc\*\*\* , ATEX Zone 2 Ex nA nC op is IIC T4 Gc\*\*\*\* EMI : FCC Part 15 Subpart B Class A , EN 55022 Class A EMS : EN 61000-4-2 (ESD) Level 3 , EN 61000-4-3 (RS) Level 3 , EN 61000-4-4 (EFT) Level 3 , EN 61000-4-5 (Surge) Level 3 , EN 61000-4-6 (CS) Level 3 , EN 61000-4-8 Marine : EDS-405A/408 A , EDS-405A/408A 2 Fiber series : DNV , GLEDS-408A 3 Fiber series : DNV , GL , LR , ABS , NK Traffic Control : NEMA TS2 Rail Traffic : EN 50121-4\*\* Shock : IEC 60068-2-27 Freefall : IEC 60068-2-32 Vibration : IEC 60068-2-6\* EDS-405A/408A , 仅 EDS-405A/408A 2个光纤系列\*\* 仅 EDS-408A\*\*\* EDS-405A , 仅 EDS-405A 2个光纤系列\*\*\*\* EDS-408A , 仅 EDS-408A 2个光纤系列 MTBF ( 平均无故障时间 ) EDS-405A 系列 : 392 , 000 小时 EDS-408A 系列 : 1 , 102 , 845 小时 数据库 : Telcordia ( Bellcore ) , GB 保修 保修期 : 5 年