

# MIE-2210 10口 1000M工业以太网光纤交换机

产品名称	MIE-2210 10口 1000M工业以太网光纤交换机
公司名称	上海兆越通讯技术有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:Mexon 传输速率:10Mbps/100Mbps 型号:MIE-2210
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢B区352室
联系电话	86 021 67756421/2/3 13681891749

## 产品详情

品牌	Mexon	传输速率	10Mbps/100Mbps
型号	MIE-2210	设备类型	网管交换机
传输模式	全/半双工自适应	端口数	8口-16口
模块化插槽数	2	外形尺寸	50*136*118 ( mm )
OEM	是	质保	五年 ( 年 )
电源电压	220 ( V )		

### 产品介绍：

mie-2210是上海兆越通讯技术有限公司为工业环境设计的一款工业级10端口千兆以太网交换机，可提供8个10/100/1000m自适应以太网接口和2个1000m光纤sfp接口。

mie-2210工业以太网交换机可以在严酷的工业环境里安全地运行，支持的环境温度范围可达-40 ~ +75，拥有优良的可靠性。两个1000m光口可以用作远距离级联端口，可充分满足用户做主干连接时的带宽需求。

mie-2210光纤交换机整机功耗为10w，相当适合在煤矿等对设备功耗要求小的现场使用。供电方式也非常灵活，为dc12-36v的宽电压输入电源，可以保证用户在各种工业现场能灵活应用。

## 功能特点

nemats1&ts2标准

iec61000-6-2emc标准

8kmac地址表

支持9k超大帧

以太网电口全/半双工、交叉/直连自适应

1.125mbytes内存，存储-转发，全线速转发

-40 ~ 75 工作温度范围

电源掉电报警输出功能

高强度铝合金外壳

支持din-rail及壁挂安装方式

## 产品规格

### 技术参数

标准：

ieee802.310base-t,ieee802.3u100base-tx,ieee802.3ab1000base-t,ieee802.3z1000base-sx/1000base-lx,ieee802.3x,ieee802.1p

转发速率：

10mbps:14,880pps

100mbps:148,810pps

1000mbps:1,488,100pps

缓冲区内内存大小：1.125mbytes

数据处理方式：

## 存储 - 转发

半双工背压式流控，全双工ieee802.3x流量控制

地址表大小：8k

延时：64bytes时小于2.9  $\mu$ s

1518bytes时小于7.9  $\mu$ s

## 电源

输入电压：12v-36vdc

电源功率：最大10w0.6a@12vdc,0.3a@24vdc

## 机械规格

外壳：铝合金型材

防护等级：ip30

外壳尺寸：(宽 × 高 × 深) :50mm × 135mm × 110mm

重量：0.9kg

安装方式：din-rail导轨式安装组件,壁挂式安装组件

## 接口

以太网接口：

10/100/1000m电口：8

gigabit光口：2

电源状态指示：power1，power2

端口：link/activity

报警：一路继电器输出1a@24vdc

环境

工作温度：-40 ~ 75

存储温度：-40 ~ 85

环境湿度：5% ~ 95% (无凝结)

认证

iso：通过iso9001质量管理体系认证

安全认证：ul508，en60950-1，iec60950-1

emc：

名称	试验依据	描述	等级
静电放电抗扰度试验	gb/t17626.2-1998	空气放电 ± 15kv 接触放电 ± 8kv	3级
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	gb/t17626.4-1998	试验电平：± 4kv(电源)，± 2kv(网口) 干扰信号重复频率：2.5khz(电源)，5 khz(网口) 干扰信号持续时间：正负极性各60s	3级
振荡波抗扰度试验	gb/t17626.12-1999	试验电压：共模2.5kv，差模1kv 试验频率：1mhz、100khz 脉冲群持续时间：大于2s 重复率：400次/s	3级
浪涌(冲击)抗扰度	gb/t17626.5-1999	试验电平：共模2kv，差模1kv 试验脉冲次数：正负各5次 脉冲间隔时间：25s	3级

脉冲磁场抗扰度试验	gb/t17626.9-1998	试验电平：11000a/m(峰值) 脉冲次数：正负极性各5次 时间间隔：10s	3级
-----------	------------------	---	----

### 订货信息

产品型号	规格说明
mie-2210m	8个10/100/1000m电口 + 2个1000m多模光口工业级以太网交换机
mie-2210s	8个10/100/1000m电口 + 2个1000m单模光口工业级以太网交换机