



- ◇ 采用独特的收发器芯片设计，具有1M SSRAM 缓冲器、2K MAC 地址表
- ◇ 广播过滤功能、地址自动学习和自动更新功能及存储转发的运行机制
- ◇ 以太网10Base-T 、100Base-TX 、 100Base-FX 光纤介质转换器
- ◇ 支持 IEEE 802.3 、 IEEE 802.3U 、 IEEE 802.3X
- ◇ 提供远程链路丢失诊断，电口与光口链路连接诊断、动态数据传输、全双工/半双工、速率指示灯
- ◇ 提供2个 RJ-45电口，用 NIC 连接计算机网卡或 HUB 连接收发器、集线器

产品概述

ME0110 系列 10/100M 光纤收发器由光纤收发模块与内置电源构成，用于 10Base-T 或 100Base-TX 双绞线电缆和 100Base-FX 光缆之间进行数据交换，能有效扩展网络传输距离。

ME0110 系列光纤收发器具有良好的兼容性，它能与市场上多数厂家的收发器或光纤收发器互联互通，极大方便用户系统的使用，可避免网络改造升级时出现系统不兼容的问题。

产品参数

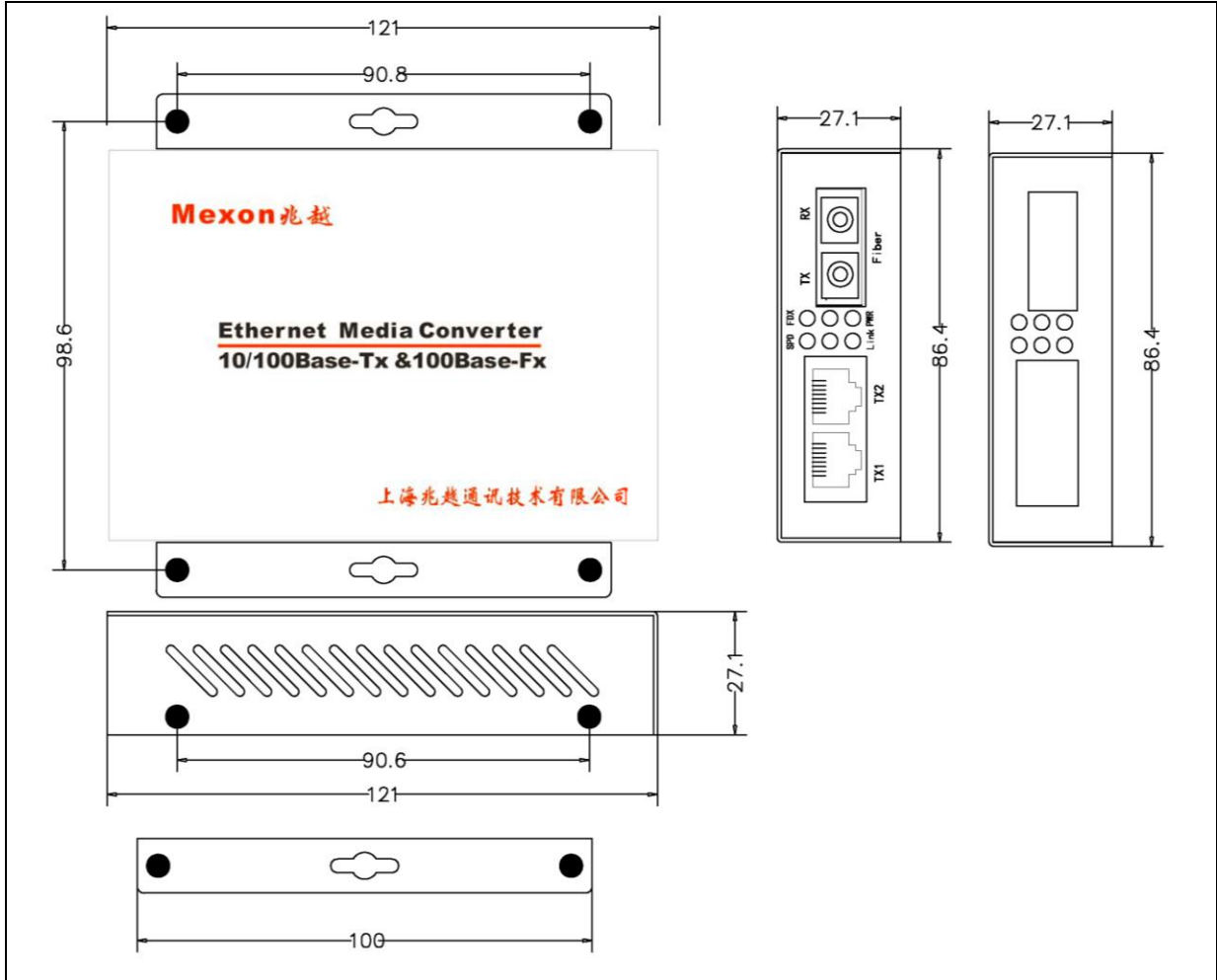
属性	ME0110
接口	2个10/100Base-T(X) 自适应以太网 RJ45接口 1个100Base-FX 光口，单/多模 SC/ST/FC 接口可选
网线类型	双绞线:100m(采用标准 CAT5, CAT5e 网络线缆)
处理类型	存储转发
MAC 地址表大小	1k
背板带宽	0.6Gbps

百兆以太网光纤收发器

产品彩页

包转发速率	0.45Mpps
包缓冲区大小	288K
流控	IEEE 802.3x 流量控制, 半/双工背压流量控制
指示灯	电源指示: PWR, 接口灯指示: SPD、FDX
电源	输入电压: DC12/24V, AC/DC85~265V 可选 最大功耗: 3W
工作环境	工作温度: -10℃~+50℃ 储存温度: -40℃~85℃ 相对湿度: 5%~95%无凝露
安装方式	桌面式、DIN 卡轨式或壁挂式
外形尺寸	宽×高×深: 86.4×27.1×121mm
防护等级	IP30防护等级, 无风扇设计
MTBF	300000h
质保期	3年
符合标准	IEEE802.3: CSMA/CD IEEE802.3i: 10Base-T IEEE802.3u: 100Base-T

安装图示



订货信息

产品型号	规格参数
ME0110-MCX-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 多模 SC 光口, 1310nm, 0~2km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110-SCX-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模 SC 光口, 1310nm, 0~20km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110-SCM-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模 SC 光口, 1310nm, 0~40km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110-SCL-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模 SC 光口, 1310nm, 0~60km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110-SCD-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模 SC 光口, DFB, 1310nm, 0~80km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110S-SCX-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模单纤 SC 光口, 1310nm/1550nm, 0~20km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110S-SCM-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模单纤 SC 光口, 1310nm/1550nm, 0~40km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110S-SCL-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模单纤 SC 光口, 1310nm/1550nm, 0~60km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V
ME0110S-SCD-S2	2个10/100M 电口, 1个100M 单模单纤 SC 光口, 1310nm/1550nm, 0~80km, 桌面式安装, 输入电压: AC/DC85~265V