



- ◇ 支持 1 个/10/100/1000Mbps WAN 和 4 个 10/100Mbps LAN 接口
- ◇ 支持防火墙策略，提供安全可靠的安全策略
- ◇ 支持 NAT 功能以及丰富的端口映射
- ◇ 支持 IPsec VPN, PPTP VPN, L2TP VPN
- ◇ 卡轨式安装，适用于工业环境
- ◇ 支持 12~36V DC 供电

产品概述

MIE-R3000 工业路由产品采用高性能的工业级 32 位通信处理器，共计 5 个 LAN 接口，1 个 10/100/1000Mbps WAN 接口，4 个 10/100Mbps LAN 接口，另外 WAN 口可以转换 LAN 接口，在管理上提供 WEB 和 CLI 多种配置方式，方便企业网络管理人员快速配置数以千计的路由器。

MIE-R3000 系列支持 VPN，远程管理，同时支持本地和远程在线升级，导入导出配置文件；MIE-R3000 工业级路由符合行业标准，包括工作温度、电源输入电压、浪涌保护，ESD 保护和抗振性。

MIE-R3000 工业级路由可以广泛用于用于航空、电力、油田、智能交通、轨道交通、智能制造等工业领域。

产品参数

属性	MIE-R3000
接口	4个10/100Base-T(X) LAN 端口 1个1000M 端口 WAN 端口 1个 Console 口
网线类型和速率	10/100M 自适应，3/4/5类双绞线, 支持最大传输距离100m
以太网标准	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab
WAN 口协议	支持静态IP、DHCP、PPPoE

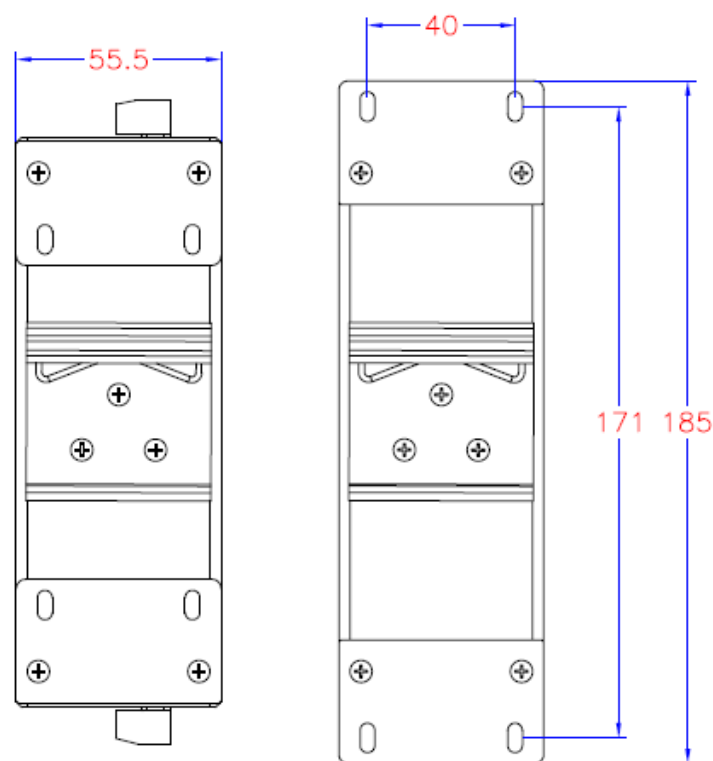
卡轨式工业路由器 产品彩页

IP 应用	支持Ping、Traceroute、DHCP服务器/中继/客户端、DNS中继、动态域名DDNS、Telnet、SSH、HTTP、HTTPS、TFTP、FTP、SFTP
IP 协议	协议支持：ARP, BOOTP, DHCP, STP
防火墙	支持NAT、PAT、DMZ、端口映射、虚拟服务器 支持过滤多播/Ping数据包、访问控制列表（ACL） 支持全状态包检测（SPI）、防范拒绝服务（DoS）攻击
VPN	支持IPSec VPN、L2TP、PPTP、GRE、OPENVPN
QoS	支持带宽管理 支持流量优先级
指示灯	电源指示灯：PWR1、PWR2
管理	配置：Web Telnet SNMP 串口
电源	输入电压：DC 12V~36V 工业凤凰端子接线 功耗：4.5W(±0.5W)
工作环境	工作温度：-40℃~+75℃ 储存温度：-40℃~85℃ 相对湿度：5%~95%无凝露
安装方式	DIN 卡轨式或壁挂式安装
外形尺寸	宽×高×深：55.5×155×127.5mm
防护等级	IP40防护等级，无风扇设计
MTBF	350000h
质保期	5年
符合标准	IEEE802.3: CSMA/CD IEEE802.3i: 10Base-T IEEE802.3u: 100Base-T IEEE802.3ab-----1000Base-T IEEE802.3z-1000Base-SX 和1000Base-LX
EMI	电磁干扰度测试

EMC

IEC61000-4-2 (ESD) $\pm 8\text{kV}$ (contact), $\pm 15\text{kV}$ (air)
 IEC61000-4-3 (RS) 10V/m (80MHz~2GHz)
 IEC61000-4-4 (EFT) Power Port: $\pm 4\text{kV}$; Data Port: $\pm 2\text{kV}$
 IEC61000-4-5 (Surge) Power Port: $\pm 2\text{kV/DM}$, $\pm 4\text{kV/CM}$; Data Port: $\pm 2\text{kV}$
 IEC61000-4-6 (CS) 3V (10kHz~150kHz); 10V (150kHz~80MHz)
 IEC61000-4-16 (共模传导) 30V (cont.), 300V (1s)

安装图示



订货信息

产品型号	规格参数
MIE-R3000	工业路由, 4*10M/100M LAN 电口, 1*10M/100M/1000M WAN 口, 1*Console 口, IP40 防护等级, 支持 DC12V~36V