



智慧物联网终端方案服务商

Intelligent IoT terminal solution providers



MTW56-4-8A 网关

产品介绍 / Summary

MTW56-4-8A 网关是一款工业级 5G 千兆网关，具有更强的边缘计算。设备具有多功能性、稳定性和可扩展性，具有速度快、功能强的特点。支持全网通5G/4G/3G，并向下兼容GPRS网络，同时支持多种VPN协议（OpenVPN、IPSEC、PPTP、L2TP 等）来保证数据传输的安全性。

产品特点 / Produce Feature

多传输实时监测

- 在线检测机制，防止数据掉线
 - 接口类型丰富，多种指标监测
 - 远程在线升级，兼容多种协议

高稳定性和可靠性

- 看门狗检测机制，软硬件多级检测
 - 确保设备不死机，设备自恢复机制
 - 远程管理平台，固件远程升级
 - 开机自检能力，确保设备工作正常

多功能 WIFI，双卡支持

- 大功率 WIFI 热点，支持多终端接入
 - WIFI 客户端模式
 - 单模双卡，双模双卡



扫一扫，关注我们

无锡漫途科技有限公司

www.mantoo.com.cn

MTW56-4-8A 网关



应用场景/Applicable scenario

MTW56-4-8A内置丰富的通信协议库，非常适用于工业现场的数据采集与远程传输、设备远程维护与控制、大型设备生命周期管理、各类型通信协议解析和转换等工业领域物联网M2M应用场景。

产品参数/Product Parameter

MTW56-4-8A网关超强的边缘计算能力，整合数据采集、处理、执行，实时分析能力，安全高效。可兼容欧姆龙、西门子、三菱、台达、等主流协议。支持内置锂电池供电，可选支持4路POE接口和2路电源输出接口，可为外接设备提供稳定电源。

硬件系统	通信模块	支持 WIFI、5G/4G
	FLASH	32MB (可扩展至 128MB)
	SDRAM	256MB
	网络协议	TCP/IP、UDP、FTP、HTTP
供电方式	标准电源	DC 12V/1.5A
	供电范围	DC 5~35V
工作环境	工作温度	-40~+75°C
	工作湿度	93%±3%
接口类型	RS232 接口	标准 RS232 接口，内置 8KV ESD 保护
	RS485 接口	标准 RS485 接口，内置 15KV ESD 保护
	TF 卡接口	1 个 TF 卡接口，可接 TF 存数据
	指示灯	具有 PWR、SYS、ONLINE、WIFI、ALARM 等信号指示灯
能源功耗	待机功耗	≤360mA@12V
	通信功耗	≤425mA@12V
物理特性	外壳	金属外壳，保护等级 IP30
	尺寸	207mm*124mm*47mm