物联通讯 / 物联DTU系列

WIFI-DTU

型号 MZ-DTCMW

WiFi



产品特点

- 支持壁挂式安装
- 线性响应，温湿度一体
- 专用的数字化电路，测量范围宽、精度高

技术参数

测量与硬件	
VCC	9-24V
功耗	"平均电流32mA@12V 峰值电流74mA@12V"
工作频段	2.4G
电源防护	ESD防护：15KV 防浪涌：2KV 防短路、防反接
SIM/USIM	不支持
串口数量	RS485*1 RS232*1
通讯接口	RS485:A B G RS232:TX RX GND
RS485上下拉电阻	上拉10K 下拉10K
数据位	7、8
停止位	1、2
校验位	NONE、ODD、EVEN
波特率	1200-460800
尺寸(mm)	70x60x25(LxWxH)
工作温度	-25°C~75°C
工作湿度	5%RH~95%RH
存储温度	-45°C~105°C
存储湿度	5%RH~95%RH

通讯与配置

TCP支持数量	不支持	网络发送缓存	2Kbyte
网络接收缓存	2Kbyte	串口接收缓存	不支持
串口组帧机制	100ms数据间隔自动组帧	断电重连	支持
自定义注册包	支持	自定义心跳包	支持
短连接/长连接	支持	发送缓存清除	支持
AIOT云平台	支持	配置软件	支持
串口测试软件	支持	网络测试软件	支持
虚拟串口软件	支持		

应用场景

市场管网 智慧农业 零售贩卖 危化监测 工厂监测 冷链运输 道路照明
ATM联网 智慧建筑 设备自动化 电力监测 地铁管线 远程医疗 远程抄表
石油平台 智慧公交 远程遥控 智能家居

注意事项

使用

- 在安装与使用时，注意产品安装方向，同时避免阳光直射或直接接触热源冷源。
- 安装和更换变送器时，一定要关闭电源。如果安装面与被测环境有较大温差，建议使用支架距离安装面20cm以上安装。
- 建议在产品使用12个月后，重新进行产品的检验和标定。
- 产品部分技术指标有可能修改，以产品标识上的指标为准。

安全

- 定期进行日常检查及保养
- 不要在易燃易爆环境中使用
- 禁止在通电情况下插拔任意模块
- 非专业人员，禁止更换部件、插拔模块

选型、报价与技术支持

电话 0512-66678893 手机 15195656181 邮箱 peak_xue@mang00.com
地址 苏州市工业园区腾飞创新园 A1 幢

右侧二维码：在线查看本产品的最新参数