物联控制 / 物联8路控制系列

# RS485 8路控制器

型号 MZ-KJDPM

RS485




### 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/AC220V |
| 功耗 | 平均电流35mA@12V/峰值电流75mA@12V |
| 通信方式 | RS485 |
| 工作频段 | 不支持 |
| 控制路数 | 八路 |
| 电源防护 | 防浪涌ESD防护：15KV ,防浪涌：2KV,防短路、防反接 |
| SIM/USIM | 不支持 |
| 输出方式 | 继电器干节点 / MOS管开关输出（DC电源供电） |
| 控制参数 | 继电器：220V/10A MOS开关:2A@12V |
| 电压采集 | 2路/0-5V/0-10V（可选配置） |
| 电流采集 | 2路/4-20mA（可选配置） |
| 掉电提醒 | 支持 |
| 离线报警 | 支持 |
| 指令响应时间 | 不支持 |
| APP/云端远程控制 | 选配 |
| 基站定位 | 不支持 |
| 通信协议 | 不支持 |


本规格书根据芒种物联官网产品资料生成，产品参数如有更新，以官网和产品标识为准。

测量与硬件（续）

| | |
|---|---|
| 协议格式 | MODBUS-RTU |
| 温湿度采集 | 选配 |
| 尺寸(mm) | 65x35x25(LxWxH) |
| 工作温度 | -40°C~80°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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 断线重连 | 支持 | 自定义注册包 | 不支持 |
| 自定义心跳包 | 不支持 | 短连接/长连接 | 支持 |
| 发送缓存清除 | 支持 | AIOT云平台 | 不支持 |
| 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

电机控制 自动投料 工业装备 智能门禁 大棚照明 智慧仓储 照明控制
鱼缸增氧 智慧建筑 供气控制 电力控制 集中供水 家电控制 节能减排
电子车间 水产养殖 路灯控制 灌溉控制

## 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