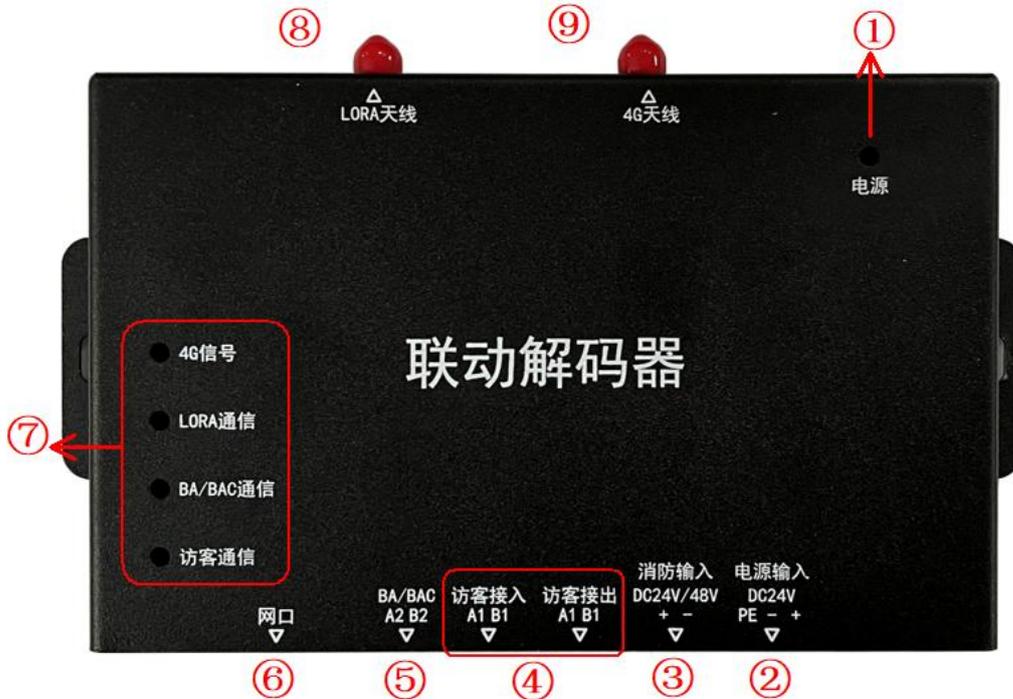


控制器规格说明书（000474）

一、设备图解



- ① 电源指示灯
- ② 电源输入口，DC9-30V
- ③ 消防输入：有源输入 DC24/48V
- ④ 访客通讯口：连接第三方访客设备
- ⑤ BA/BAC 通讯口：连接 BA/BAC 设备
- ⑥ 网络通讯口：RJ45
- ⑦ 通信状态指示灯：4G、LORA、BA/BAC、访客
- ⑧ LORA 天线接入口
- ⑨ 4G 天线接入口

二、技术参数

1. 工作电压：DC12/24V；
2. 功率：< 30W；
3. 通讯方式：LORA、4G、RS485；
4. 工作温度：-35℃~60℃，湿度 RH 30% ~ 95%不结露；
5. 存储温度：-40℃~85℃；
6. 外型尺寸：166×100×22.5mm (L×W×H)；

三、安装说明

1. 安装工具及安装辅料准备

偏口钳，平口钳，一字螺丝刀，十字螺丝刀，万用表，绝缘胶布，扎带，压线帽，电源线，楼层连接排线，24V（12V）/35W 开关电源等。

2. 安装位置

（1）安装在机房合适位置。

（2）注意安装调试时须有中国电信信号。

（3）连接天线时需要注意区分 LoRa 天线和 4G 天线，二者不可互换使用。

四、安装调试

1. 设备上电调试

连接好设备通讯线材后，上电，电源指示灯、4G 信号、LoRa 通信指示灯亮起，BA/BAC 和访客通信指示灯为硬件指示灯，有数据发送或接受指示灯即会有响应。

2. 登录调试界面

通过网线连接电脑与解码器，解码器默认 IP 为：192.168.1.88，浏览器输入，解码器 IP 地址，进入登录界面，账号：root，密码：12345678。

注：电脑 IP 应与解码器 IP 在同一网段内。

JT-05C-N4

需要授权

请输入用户名和密码。

用户名

密码

3. LoRa 信道设置

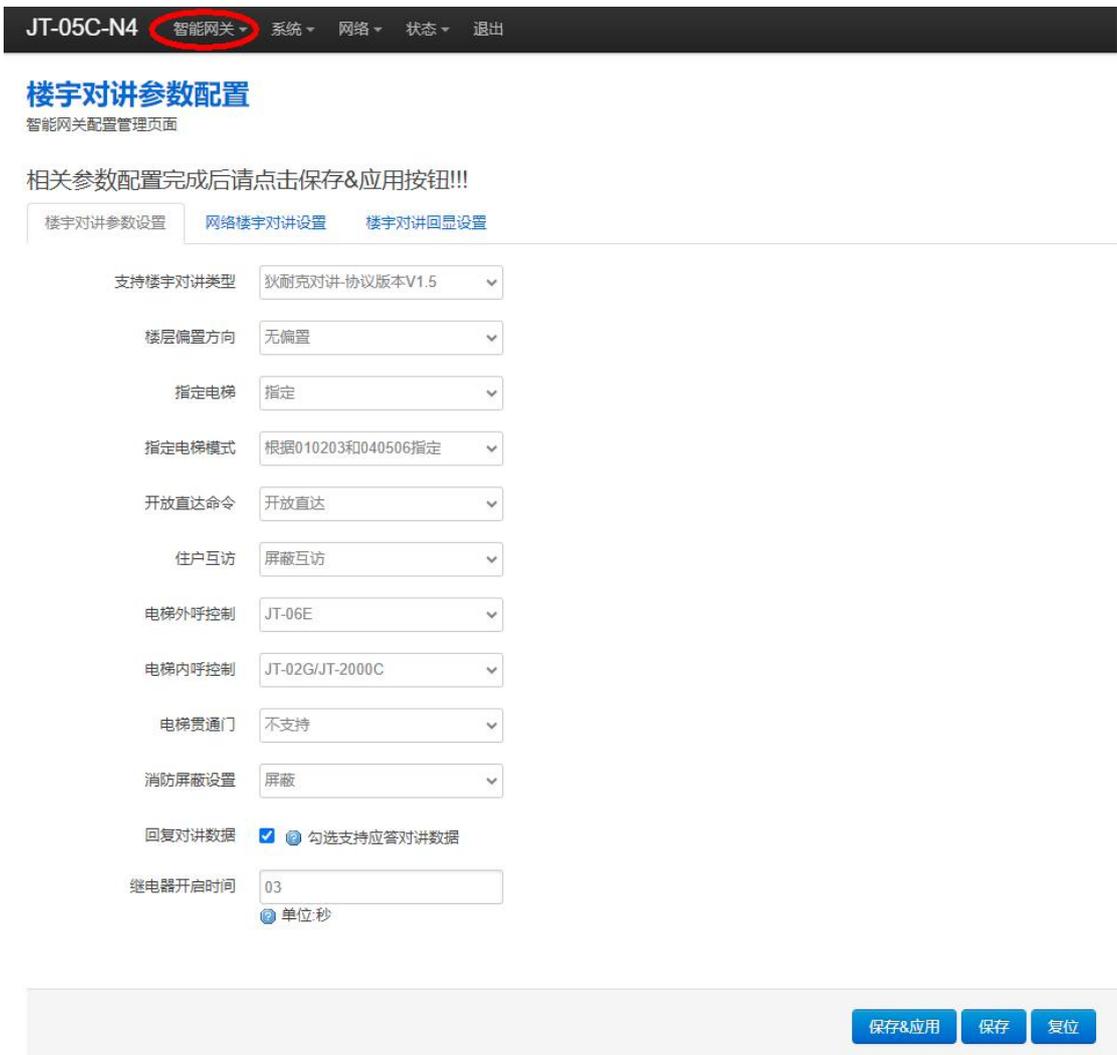
安装完，解码器信道应设置与无线通讯器（JT-09BX1）信道设置成一致。

控制器规格说明书（000474）



4. 楼宇对讲参数设置

根据现场实际楼宇对讲要求，进行基本的参数设置。



5. BA/BAC/BAU 参数设置

解码器默认未开启 BA 参数，如现场有安装使用 BA 设备，需开启并进行基

控制器规格说明书（000474）

本的参数设置。

JT-05C-N4 智能网关 系统 网络 状态 退出

BA/BAC/BAU参数配置

智能网关配置管理页面

相关参数配置完成后请点击保存&应用按钮!!!

BA/BAC/BAU参数设置

启用 勾选后自动BA

BA类型选择 BAC

BAC轮询速率 1000

单位 毫秒

从机地址 129

注:此处129为10进制数,对应16进制为0x81

主机地址 01

BAC数量 01

保存&应用 保存 复位

五、注意事项

1. 上电前应确认输入电源电压为 DC9V~30V。
2. 电源容量应不小于所有设备最大耗量之和。
3. 设备元器件与地之间应有良好绝缘。
4. 设备使用环境应符合要求，并有良好的散热空间。
5. 插拔连接件时请一定要断电进行。
6. 外壳上 QC 标志撕毁无效。
7. 如需恢复出厂设置，请联系售后