

智能云网关电源说明书

提拇物联网科技有限公司

2019 年 3 月 20 日

目 录

智能云网关电源参数

安装与使用说明

APP 使用说明

APP 安装说明

APP 使用说明

用电监管平台说明

适用范围

本产品适用于户内，周围温度-25 至 55℃的环境下，用于提供智能漏电重合闸断路器向互联网通讯。

工作环境

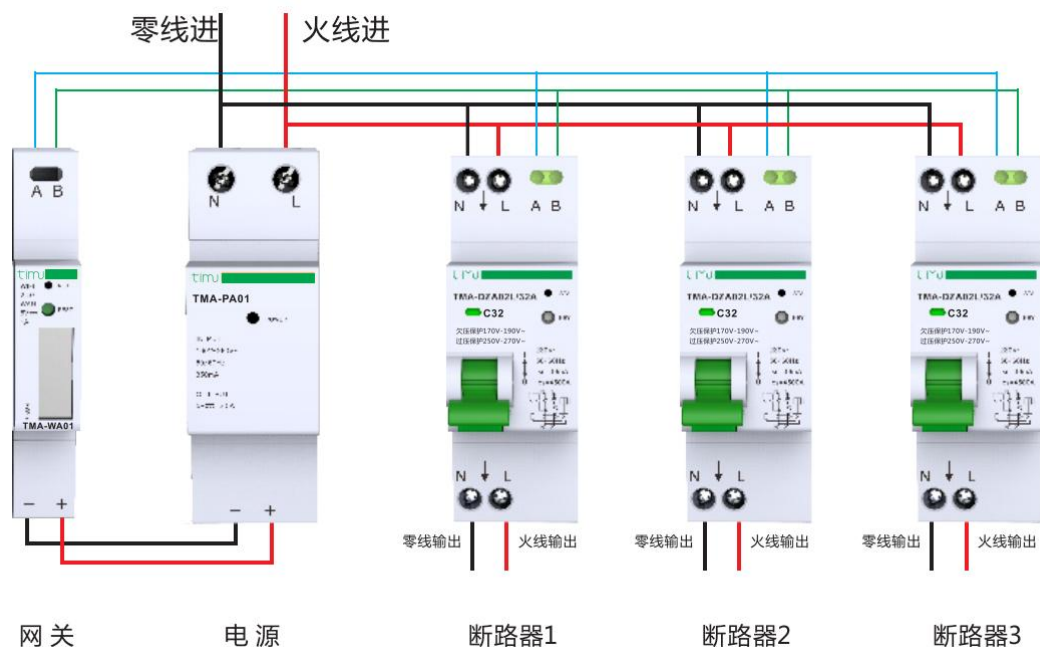
- 室内；
- 周围温度不低于-25 摄氏度，不超过 55 摄氏度；
- 海拔低于 2000m；
- 空气相对湿度低于 50%，在较低温度下可允许较高的相对湿度，例如在 20 摄氏度时，相对湿度为 90%；

A. 主要技术性能和参数

产品尺寸	103*36*66mm
输入电压	100-260AC 50/60Hz
最大功耗	0.5W
工作温度	-25 摄氏度~55 摄氏度
输出电压	5V
最大输出电流	2.5A

1.1 连接方式

● 接线图



产品接线步骤：

1. 网关正负极连接电源正负极
2. 通过以太网网线或通过 WI-FI 连接网络
3. 火线火线进口
4. 火线通过火线的出口给用电设备
5. 零线通过零线的进口
6. 零线通过零线的出口给用电设备
7. 网关连接断路器 485 通信接口（AB 线接口）

APP 使用说明

1. APP 安装说明

IOS：可在 app store 中搜索“提拇慧电”进行下载，并按照提示进行安装注册；

安卓：可在豌豆荚中搜索“提拇慧电”进行下载或扫描下方二维码进行下载，然后按照提示进行安装注册；



2. APP 使用说明

2.1 匹配说明

WiFi 配对：打开软件→右上角+号→按住网关按钮五秒，松手后红蓝灯一起闪烁，灯呈粉色，进入匹配模式，→输入需要连的 WIFI 密码→手机切换到网关 WiFi（如：YD-Breaker-XXXX，无密码）→点击配对按钮→等待十秒钟，网关网络配置成功后会自动重启，LED 灯为蓝色，配对成功。

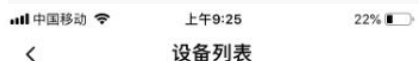


局域网配对：先把网关插好网线，打开软件→点击右上角+号→选择局域网添加→确保手机和网关在同一局域网，点击下一步→双击网关匹配键→选择网关，添加→配对成功。

注意：WiFi 配对和局域网配对两种方法选择一种，网关即已匹配到手机 APP。网关使用有线网络更稳定。



选择局域网添加



设备列表



正在搜索设备

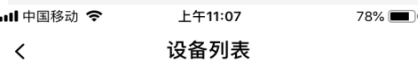


下一步

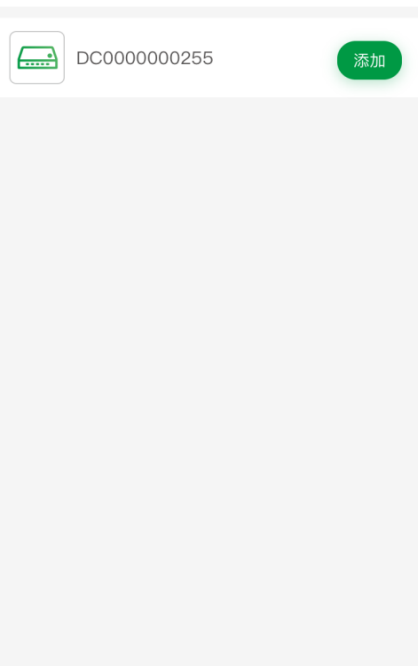
选择下一步

局域网添加步骤:

- 1、请将网关下侧网口插入网线。
- 2、必须确保手机与网关在同一个
- 3、长按网关的“开关按键”三秒以上，点击下一步即可。



设备列表

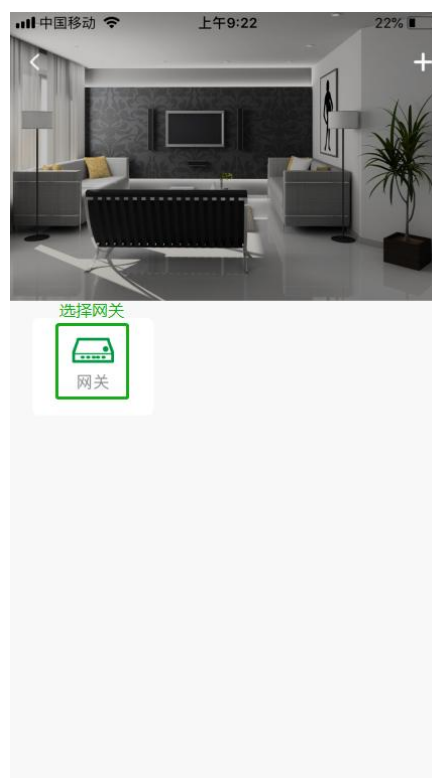


DC0000000255

添加



操作说明





平台界面



智慧用电数据平台

- 实时查看用电量、电流、电压等数据
- 随时检测各用户的报警信息
- 集中管理旗下的所有用户设备
- 定位各设备的实时位置方便维护检修
- 设置每月漏电自检时间
- PC 后台留言，及时反馈（更好的售后维修）