



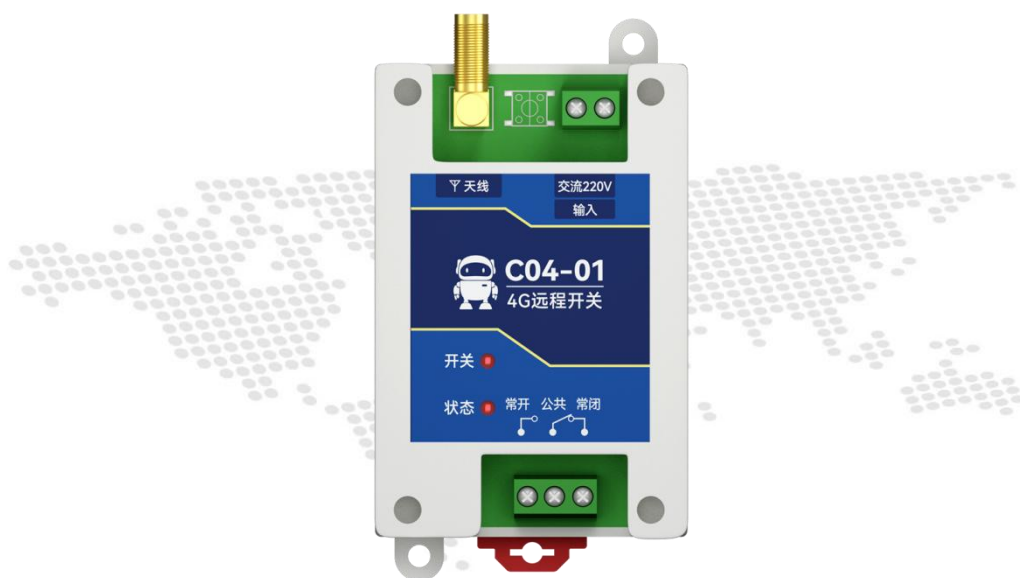
EBYTE

成都亿佰特电子科技有限公司

Chengdu Ebyte Electronic Technology Co.,Ltd.

Wireless Modem

用户使用手册



本说明书可能会随着产品的改进而更新，请以最新版的说明书为准
成都亿佰特电子科技有限公司保留对本说明中所有内容的最终解释权及修改权

目录

功能特点	3
第一章 概述	4
1.1 简介	4
1.2 应用场景	4
第二章 规格参数	5
2.1 极限参数	5
2.2 产品参数	5
第三章 产品说明	6
3.1 产品外部说明	6
3.2 机械尺寸	7
第四章 基本操作	8
4.1 快速使用说明	8
4.2 手机 APP 添加设备	8
4.3 使用天猫精灵控制	9
第五章 基本接线图	10
第六章 安装方式	11
第七章 常见问题	11
第八章 重要声明	13
修订历史	13
关于我们	13

功能特点

- 基于阿里云平台；
- 采用 4G 网络、反应快、低延迟；
- 支持远程控制，距离不受限制；
- 1 路遥控开关，操作简单，便捷；
- 自带流量卡，终身免费使用；
- 支持自锁/点动模式；
- 支持自动化控制功能（APP 设置）；
- 支持分享功能，实现多人控制（只有一个管理账号）；
- 支持定时功能；
- 支持 AC：85V~265V 供电；
- 工作温度-40℃ ~ +85℃；
- 支持导轨、定位孔安装。

第一章 概述

1.1 简介

C04-01 4G 手机云智能遥控开关是亿佰特公司设计生产的远程遥控开关产品。采用工业级标准设计，基于阿里云平台，通过 4G 网络信号传输实现设备的远程遥控开关。低延迟、反应快，手机 APP 控制不限制距离。自带流量卡，用户终身免费使用，操作简单、便捷。

该产品具有自锁/点动模式，出厂默认自锁模式，用户可自由切换；支持自动化控制功能（APP 设置），支持分享功能，实现多人控制（只有一个管理账号），支持云端/本地定时等更多功能；采用 AC：85V~260V 供电，支持 1KW 大功率（纯阻性负载）输出控制，支持导轨、定位孔安装。

1.2 应用场景

- 智能楼宇；
- 智能家居；
- 大棚养殖
- 工业控制；
- 智慧城市；
- 农业灌溉。

第二章 规格参数

2.1 极限参数

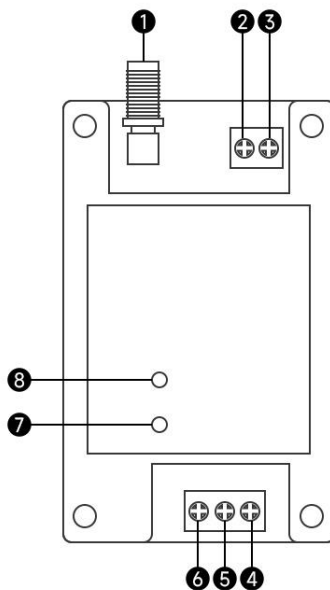
主要参数	性能		备注
	最小值	最大值	
每路输出 支持最大功率负载	-	1KW@220V（纯阻性负载）	若需支持超过 1KW@220V 功率负载（纯阻性负载），需外接交流接触器。
工作温度（℃）	-40	+85	工业级

2.2 产品参数

主要参数	描述	备注
工作电压	AC: 85V~265V	
输出方式	继电器开关	支持最大 1KW@220V 功率负载（纯阻性负载）
控制方式	手机云智能 APP	-
工作模式	自锁/点动	用户可自由切换，出厂默认自锁模式
输出路数	1 路	
控制距离	不限制距离	-
传输方式	4G 网络信号传输	-
工作温度（℃）	-40 ~ +85	-
产品尺寸	96.5*50*31.4mm	-
安装方式	导轨、定位孔安装	-

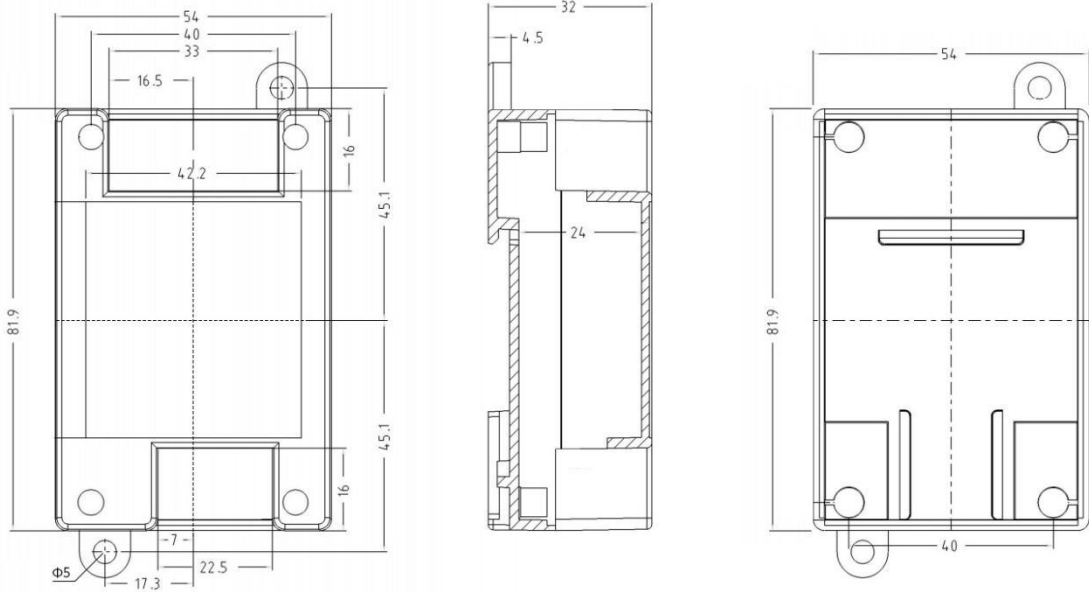
第三章 产品说明

3.1 产品外部说明



编号	引脚	说明
1	天线	外接 4G 天线
2	输入电源	“N” 零线
3	输入电源	“L” 火线
4	常闭端	用于接负载设备，凤凰端子，配合公共端使用。
5	公共端	用于接负载设备，凤凰端子
6	常开端	用于接负载设备，凤凰端子，配合公共端使用
7	信号指示灯	红灯常亮 4G 入网，黄/红交替灯闪烁代表已连接服务器；
8	输出指示灯	接通、红灯常亮；关闭、指示灯灭。

3.2 机械尺寸



第四章 基本操作

4.1 快速使用说明

- 安卓设备在各大应用市场搜索“云智能”下载安装。
- 苹果 iOS 设备在 App Store 应用里搜索“云智能”下载安装。
- 或者直接扫描下方二维码。



- ★ 安装过程如有提示权限请求, 请选择允许。
- ★ 注册账号并登陆云智能。
- ★ 按照产品外壳指示正确接线
(严禁带电操作, 危险!)

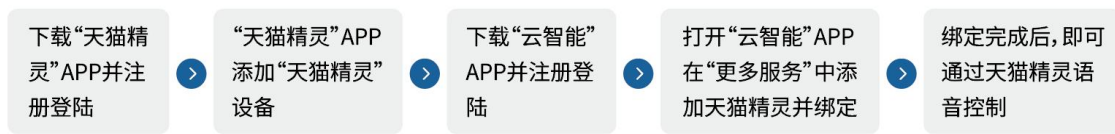
4.2 手机 APP 添加设备

- 设备安装完成。装上 4G 天线，设备上电。根据网络信号强度等待大约 1 分钟。
- 打开“云智能”APP，点击“+”号，再点击扫码添加设备。
- 点击后扫码产品外壳二维码增加设备。

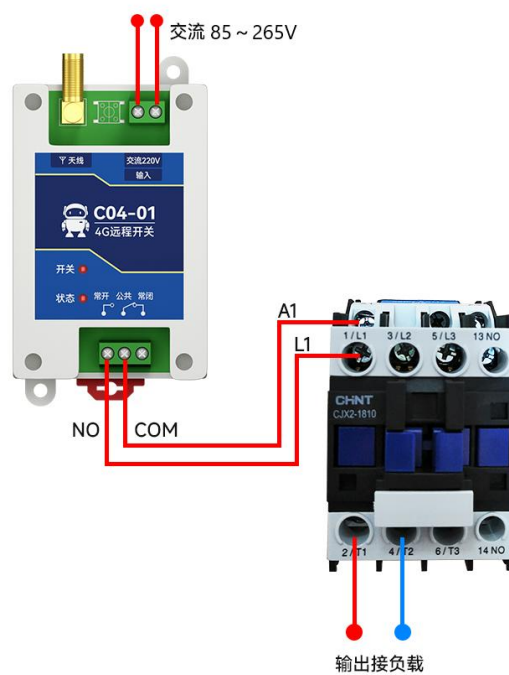
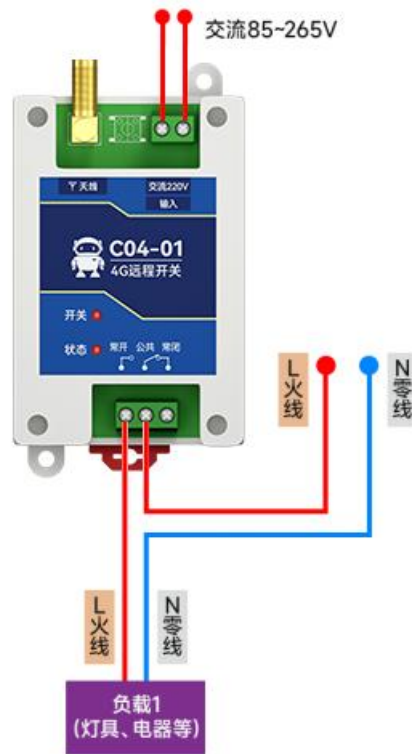
注：若连接失败！请在已绑定手机上删除设备（如下图），再连接设备；
或在已绑定设备“设备共享”中添加新用户手机号。



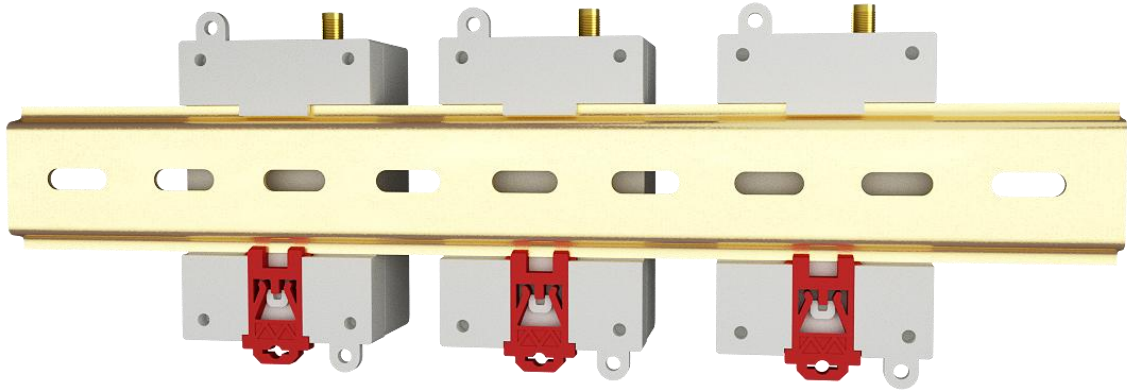
4.3 使用天猫精灵控制



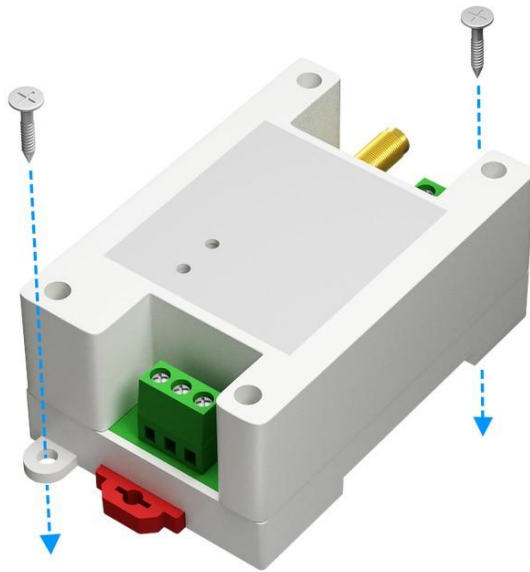
第五章 基本接线图



第六章 安装方式



导轨式安装



定位孔安装

第七章 常见问题

7.1 手机“云智能”APP 控制无效

检查手机当前是否联网，检查 4G 手机云智能遥控开关是否正常工作。

7.2 能否直接控制大功率（1KW 以上，纯阻性负载）设备

每路输出可以直接控制功率 1kW（纯阻性负载）以内的设备。若需控制大功率（1KW 以上）（纯阻性负载）设备，需要搭配接触器使用。

7.3 关于 4G 云智能遥控开关的“开关输出”端口接线方式，接入负载时，除必须连接“公共”端口，另外“常开”和“常闭”端口是否都需要连接。

根据用户应用需求决定。必须连接“公共”端口，然后关于“常开”和“常闭”端口，一般二选一即可（常规应用可不接“常闭”端口）

第八章 重要声明

- 亿佰特保留对本说明书中所有内容的最终解释权及修改权。
- 由于随着产品的硬件及软件的不不断改进，本说明书可能会有所更改，恕不另行告知，最终应以最新版的说明书为准。
- 使用本产品的用户需到官方网站关注产品动态，以便用户及时获取到本产品的最新信息。

修订历史

版本	修订日期	修订说明	维护人
1.0	2022-06-28	初始版本	XXN
1.1	2022-09-22	内容修订	XXN
1.2	2023-01-10	配图修订	LM
1.3	2023-03-13	配图修订	LT

关于我们



销售热线：4000-330-990

公司电话：028-61543675

技术支持：support@cdebyte.com

官方网站：www.ebyte.com

公司地址：四川省成都市高新西区西区大道 199 号 B5 栋