

SIM 卡控制说明书



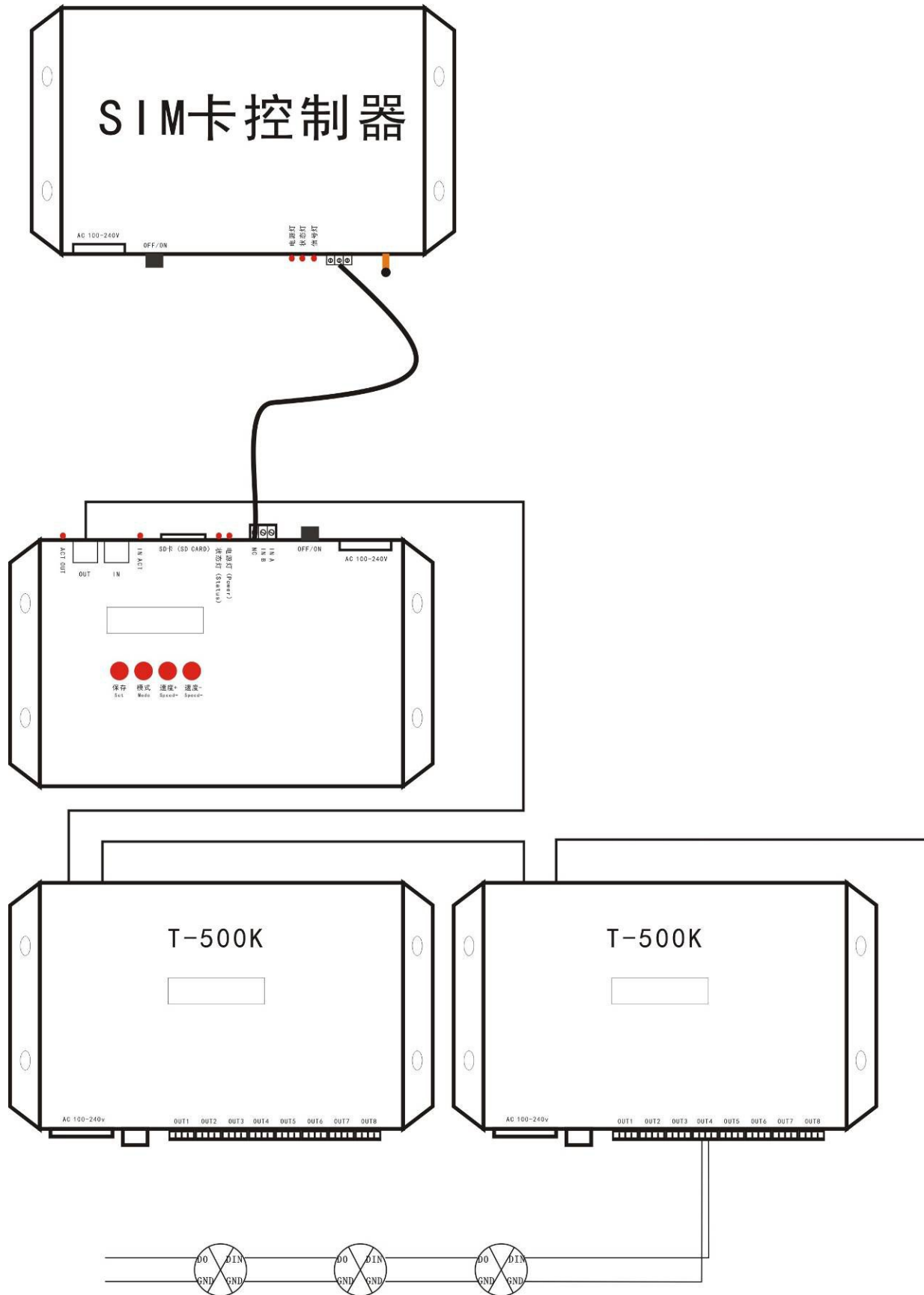
一、SIM 卡控制器系统特点：

- 1、使用 SIM 卡接收信息以便远程切换效果。
- 2、支持联通、移动 SIM 卡（不支持电信 SIM 卡）。
- 3、必须连接在 TJZK-V2 前面，原理为 SIM 卡控制器接收到远程手机发送来的切换命令，然后改变 TJZK-V2 的效果。
- 4、TJZK-V2 最多可存放 16 个效果文件。
- 5、可使用手机短信方式进行控制，也可以使用我司的 APP 软件进行远程手机控制，APP 只支持安卓系统。

二、SIM 卡控制器接口含义：



三、接线方式:



四、操作步骤:

1.接好线后上电启动，第一个指示灯为电源灯常亮；第二个灯为状态灯先亮一下，再灭掉；第三个灯为信号灯开始为灭，3-5 秒钟之后就亮、灭、亮、灭快速闪烁，此情况表示正在注册到网络，根据不同运营商情况，注册时间有一定差别（注册时间大约为 2 分钟左右，如长时间注册不成功请检查 SIM 卡本身是否 OK，检查控制器的 SIM 卡卡槽和 SIM 接触是否良好），经过测试发现移动信号要比联通注册时间更快，因此建议客户首选移动 SIM 卡。注册成功后第三个信号灯由亮、灭、亮、灭的快速闪烁变化为：亮一下，灭 3 秒左右，一直如此循环显示，此时说明注册成功，可以受手机控制。因此建议 SIM 控制器开机 5 分钟后再发送控制器信息。

2.使用 APP 界面远程控制，功能介绍：（仅支持安卓系统）

①界面图：



②长按“模式控制区”进入模式设置状态：此时可对模式名称进行添加、删除以及编辑



③点击“添加手机号”区域：此时可以添加、编辑、删除电话号码。



3.SIM 控制器还可采用接收短信信息进行控制。

发送短信规则：（以下命令信息必须小写）

切 换 模 式：ledms00、ledms01、ledms02(00,01,02 代表模式)

播 放 命 令：ledmlbf

暂 停 命 令：ledmlzt

取消控制命令：ledmlqx

备注：

- 1、必须将 SIM 控制器放在有手机信号的地方，因为 SIM 控制器是需要接收短信以便达到控制目的。
- 2、由于 SIM 控制器采用的是接收短信的原理，所以接收的信息的时效，是以运营商为准的，不受我们控制。
- 3、不可以在上电 5 分钟之内向 SIM 控制器发送短信，因为考虑到 SIM 卡注册进网络需要时间，等到完全稳定了之后再发送信息。如果过早地发送信息，控制器会认为是垃圾信息，自行清除掉。
- 4、不可以频繁的发送信息，比如说 1 分钟发好几条信息。因为有时候由于外界因素的干扰，并不能立刻收到信息，如果发送的太过频繁，就会导致可能只受到其中的一条信息。
- 5、SIM 控制器采用 2G GSM 模块，支持联通或移动的 2G GSM 卡（暂不支持电信）。

五、具体参数：

储存卡：

类 型：手机卡

运 营 商：移动/联通

制 式：2G GSM

储存信息：短信

物理参数:

工作温度：-30℃—85℃

工作电源：AC:100-240V

功 耗：5W

数据传输端口：3pin 接线端子

重 量：0.7Kg

尺 寸：

