

远程监测控制器 使用说明

北京绿刻度科技有限公司

www.lkdior.com

注意事项：

为安全起见，安装人员需要有一定的电工基础，请务必先断电后操作，按照操作说明步骤，全部安装完毕后再整体上电。拆卸时，请先切断此设备的连接主电源再按相反顺序拆装。人员安全问题不可忽视，带电连接也有可能将设备损坏。

一、绑定设备

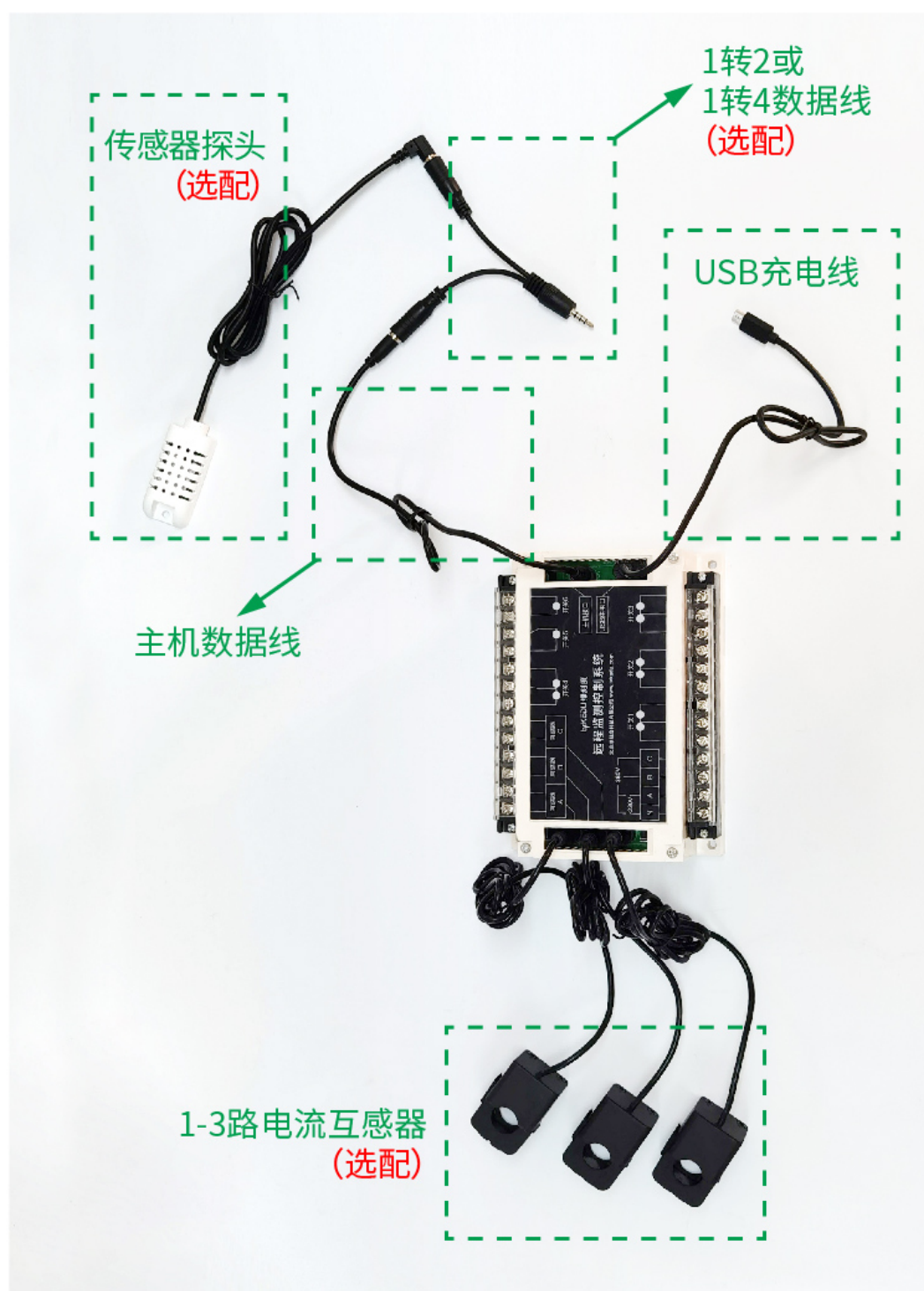
确保主机有电（长按设备按钮不松手，蓝灯可以持续一闪一闪说明有电，没电请先充电），打开微信，扫主机上的二维码，关注公众号，之后点击我的 - 添加设备，选普通版，再次扫描设备上的二维码，界面提示绑定成功，点击下一步，设置设备名称和更新频率，点击下一步，如果用 WiFi 联网，请继续点击配置 WiFi，如果插卡联网，可暂不操作。



二、按照图示将线路插好

注：如下图所示，部分线路为选配，选配部分您购买的设备可能没有。1）如果设备不带外接传感器，没有 1 转多数据线和传感器探头；2）如果设备不具备测电压、电

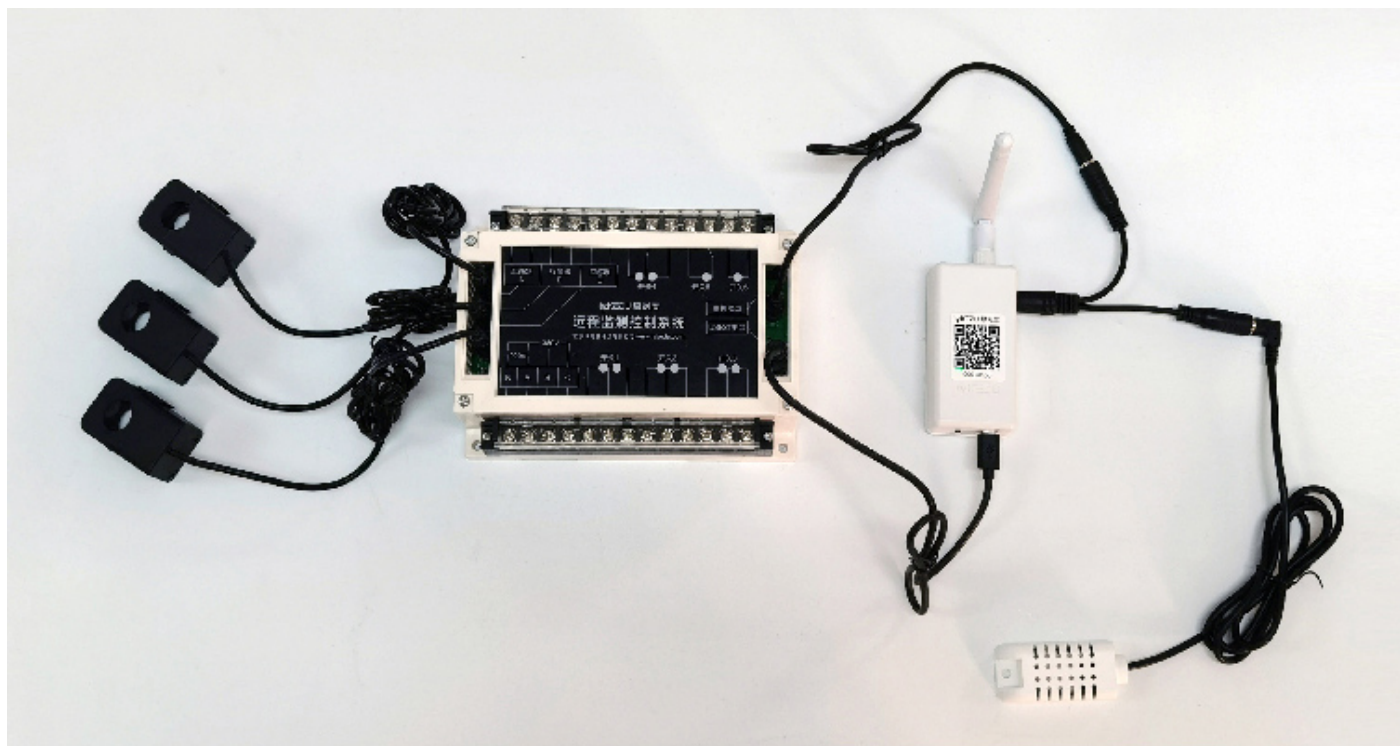
流功能，没有电流互感器。



三、连接主机

按照图示将绑定好的主机插好，设备连接完毕。

1、带电流监测和外接传感器版本：

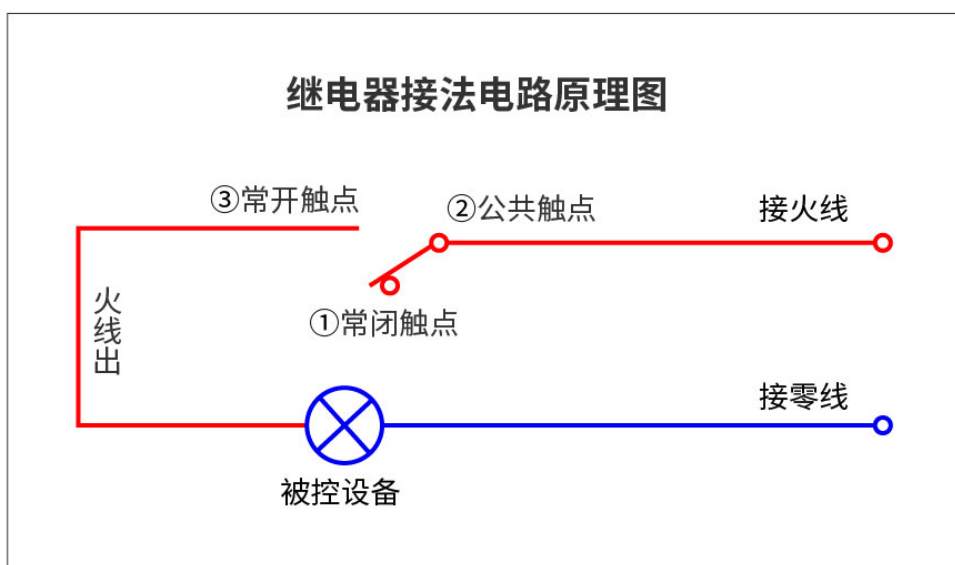
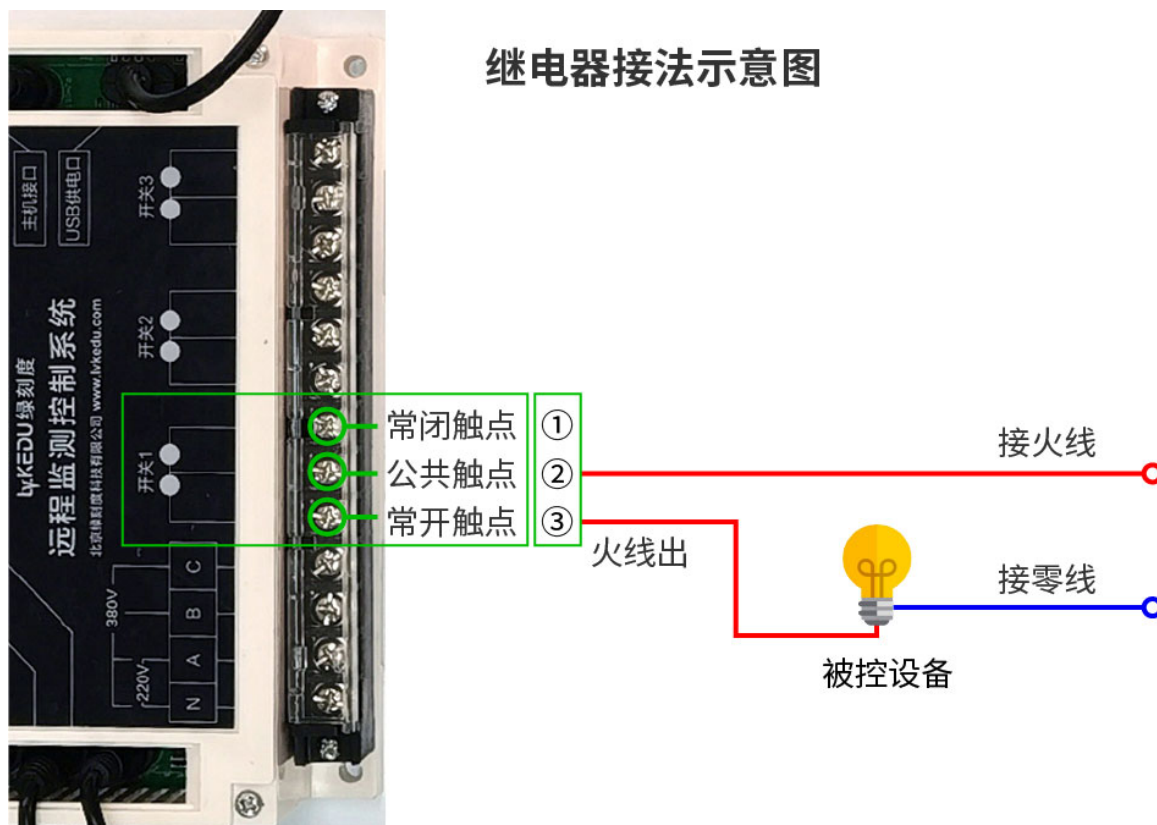


2、单四路开关版本：



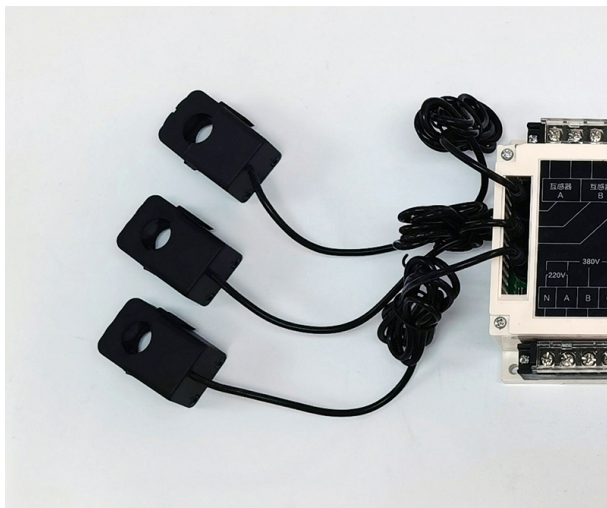
四、继电器开关接法（选配）

如您购买的产品带控制开关功能，可按此说明操作。标配为 4 开关，分别对应面板上的开关 1 到开关 4。接在本产品上的被控机器，最大功率 2000W、最大电流 10A，如果超过此范围，需要通过接触器来连接，否则将损毁设备。以开关 1 为例，其他开关方法相同。（被控设备可先不上电，待后续配置完毕最后再上电）



五、电流监测接法（选配）

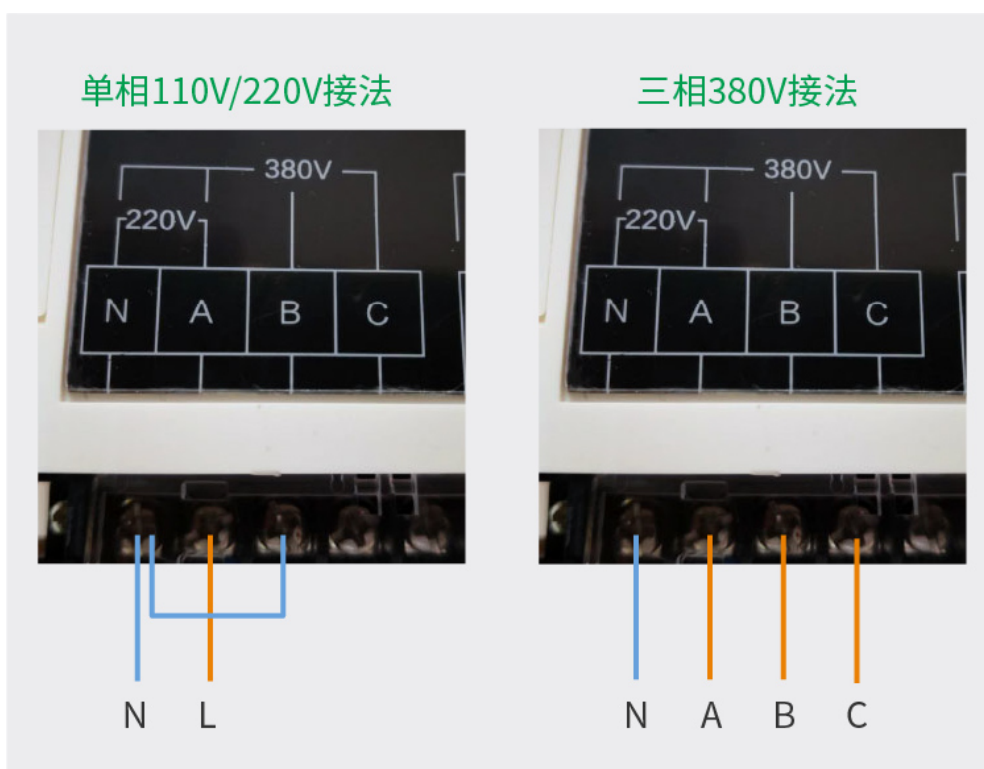
如您购买的带电流监测功能，最好先将被测设备断电，然后将电流互感器固定到需要测量的线缆上。如果不方便给被测设备断电，也可以直接夹互感器，但应注意安全。



六、电压监测（选配）和供电接法

如您购买的带电压监测功能，按图接好，最高可测 800V 交流电压。

如果不带电压监测功能，只接 N 和 L 两根线到设备的 N 和 A 接线柱。



七、开始使用

1、操作完成后，长按主机按键 2 秒松手（蓝灯亮 1 次松手），主机蓝灯绿灯交替闪烁后熄灭，即可到公众号点击设备列表查看数据。



如下图界面所示，查看右侧标志为在线状态，左侧数据正常。

根据您购买的设备选配
此处显示相应的数据

电流	0A (0~100A)
电压	0V (0~500V)
电流	0A (0~100A)
电压	0V (0~500V)
电流	0A (0~100A)
电压	0V (0~500V)
开关(手动)	关
开关(手动)	关
开关(手动)	关
开关(手动)	关

ID: 00010514
08/26 12:40

数据详情 管理设备

远程刷新按钮

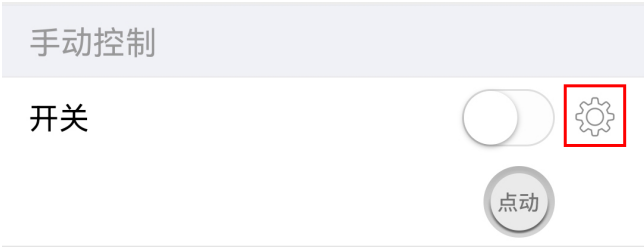
在线标志

外接供电标志

电池电量

2、控制开关（选配，即上述第四条的部分）软件操作位置：

在公众号点击设备列表 - 管理设备 - 远程控制，点击设置图标，可以根据需要切换控制模式，



四种控制模式可以选择：手动控制（手机电脑随时点击开关）；定时控制（设置时间段自动开关）；云联控制（根据绿刻度其他设备的传感器自动控制）；自动控制（根据此设备外接的传感器自动控制）。



3、其他软件使用说明在公众号-使用方法 -说明书，如有不详之处可咨询客服解决。