台式电脑无线开关机模块使用说明

本公司设计生产的单路无线控制器，输出 1 路无源开关量信号，加上专门定制的线束，适合用于无线控制电脑开关机，也可以替代各种手动按钮，控制信号线通断等。

技术参数

产品型号　5VSB、USB、DP2B、PCIE
线材长度　输入约 50CM，输出约 50CM
工作电压　DC5V
待机电流　8MA
工作频率　315MHz
编码类型　支持固定码/学习码
输出类型　一路无源开关量
输出模式　点动/自锁/互锁/延时断开
负载能力　3A

控制原理

这个控制原理是替代一个手动按钮，满足下面两点才能用：
① 接收器有长期稳定的供电（关机后也要有供电，可以外接）
② 有开机插针，或有开机按钮（如果无开机插针、开机线插头一体的、按钮直接焊在主板上等情况，要破线连接或焊接才能用）

使用说明

接好线后，功能与手动开机按钮完全一样。
开机前：点按遥控器：开机
开机后：点按遥控器：功能由操作系统对电源按钮的设置而定，系统一般默认点按无效
长按：强制关机

对码与清码（提示：套装发货时已经对好码了，接线即可）

把接收器外壳打开，线路板上有个白色按钮，就是对码开关，通上电操作
清码方法：按住对码开关 10 秒左右松手
对码方法：按一下对码开关，松手，再按遥控器

常见故障排除

问题	简单故障排查
遥控器指示灯不亮	● 电池内置时重新装一下或更换电池试 ● 电池自己安装时，注意电池极性要对 ● 部分型号侧面有电源开关，确认已打开
接收器电源指示灯不亮	● 检查供电电源是否接对接牢 ● 从 USB 接口取电时，需确保关机后有电 ● 外接电源时，确认极性接对
接收器输出指示灯有变化，无咔哒声	● 原因为电源电压过低，更换接口或外接供电
接收器输出指示灯有变化，有咔哒声，不开机	● 检查开机线是否接对接牢
距离变近，或不灵敏	● 更换遥控器电池

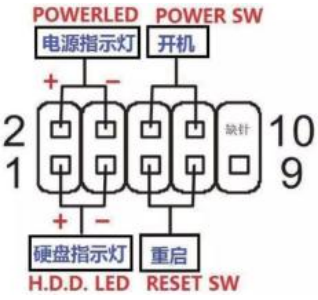
接 线 说 明

不同型号只是输入线不同，输出线是一样的
接线时请断开主机电源，接线后检查清楚再通电试验

第一步：接电源线

型号	输入线	接法	扫码查看视频
5VSB		方式 1：接大插头破线连接（需要破线）☐ 方式 2：接大插头根部（不用破线，容易接触不良） 方式 3：外接 5V 电源适配器供电	
DB2P		方式 1：USB 插针取电（需关机后有电输出） 如无输出尝试 BIOS 里面设置，设置不了选其他方式 方式 2：剪掉输入线的插头，按 5VSB 的接法	
USB		方式 1：直接插到主机 USB 接口上（需关机后有电输出） 如无输出尝试 BIOS 里面设置，设置不了用充电头供电 方式 2：外接 5V 手机充电头供电	
PCIE		方式 1：插到主板闲置的 PCIE 方式 2：外接 3V~4.2V 电源供电（不可高于 5V）	

第二步：接开机线

型号	开机线	接法	扫码查看视频
5VSB DB2P USB PCIE		开机插针一般在主板边角上，旁边有 F_PANNEL 字样，排列如右图  找到主板上的开机插针： 把开机线拔下来和公头对插（不分方向） 母头插主板开机插针上面（不分方向）	