

# 智能三路触控开关 86型家用墙壁感应触屏触控开关

产品名称	智能三路触控开关 86型家用墙壁感应触屏触控开关
公司名称	深圳市莲花塘信息技术有限公司
价格	188.00/个
规格参数	品牌:莲花科技 型号:RF433 类型:三路遥控开关
公司地址	深圳市南山区西丽街道办官龙综合楼B栋306
联系电话	0755-86559451 15958221091

## 产品详情

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

莲花触摸开关系列，是基于无线红外协议而设计的新型产品，用户通过任何移动智能终端，可以远程无线遥控控制器，无须接触，使用十分方便。1、本产品应用广泛适用于智能家居酒店、宾馆、别墅、会所、商场、小区、办公楼等场所；还可以在智能建筑、智能医院、智慧旅店、酒店ktv、智慧养殖等系统中使用。2.本产品可以控制市场上所有灯具，包括白炽灯、日光灯、荧光灯、节能灯、吸顶灯、背景灯、水晶灯、led灯带、射灯、筒灯等形形色色的灯具。1、安全系数极高，采用国外芯片，无发破解密传统rf433开关安全系数低，一般的模块及读卡器可快速读写到隔壁大婶家的电器控制数据，可以快速进入对方家里毫无安全性，数据非常透明2、传输速度快，新型开关传输速度极快可达到100多m传统开关rf433芯片传输速率也只达到10kb已经算非常好的技术3、穿透性强，空旷穿透距离可达到800米远，障碍物可以穿透20层，对比传统开关rf433开关只能空旷穿透30米左右，需要信号延伸器解决距离，浪费资源及造价成本！4、支持zigbee+rf433 +传统无线技术，支持市面上三者通信传输协议兼容主机，但市面上的传输协议是无法兼容我们的开关及智能家居产品，我们的智能家居产品加密是采用国外技术及加密技术，无人能破解数据及ic，安全加密性极高5、新兴的近程、低速率、低功耗的无线网络技术，主要用于近距离无线连接。具有低复杂度、低功耗、低速率、低成本、自组网、高可靠的特点6、唯一id号绑定，无线自组网、超低功耗

智能家居灯控开关现场布线要求注意：现场布线时，每路灯具的功率应该不能超过开关的额定负载功率

，不然很容易损坏开关继电器等元器件，降低开关使用寿命。我公司灯控开关有一路、二路、三路和一路调光开关。一路、三路开关每路额定电流是5a，二路开关每路额定电流是10a，一路调光开关是2a。负载功率=电流\*电压。于是一路和三路开关每路负载可以达到1100w，二路开关每路负载可以达到2200w，但是这都是针对电阻式的白炽灯而言。但是现在家庭使用的日光灯和节能灯、led灯都为电感式负载，灯具启动时瞬间电流很大，可以达到几十安培，很容易造成开关损坏。于是请电工师傅在现场布线时，一路、三路开关每路连接的灯具如果是日光灯、节能灯，请每路不要超过8盏，led灯每路不超过6盏。二路开关每路连接的灯具如果是日光灯、节能灯，请每路不超过10盏，led灯每路不超过8盏。一路调光开关控制的调光灯具多为白炽灯泡，只要不超过开关总负载功率就行。如果各开关各路有超过这些灯具数目的，请及时更换线路，增加控制路数。莲花智能家居产品安装顺序：必须把所有灯具全部装好，网络，电话线全部开通后。然后通电搭线，各灯具都能正常启动（因为灯具本身烧坏或线路短路等其它原因也会导致开关烧坏），搞好卫生（先搞好卫生是为了避免打扫卫生时产生的灰尘或其它杂质进入开关内部），才能上莲花智能家居产品。二、产品功能及特点1. 86型外观设计，单火线控制，可替换墙壁开关；2. 采用数字编码无线技术，无方向性，遥控可以隔墙隔物，远距离遥控操作；3. 采用进口原装欧姆龙高档继电器，更长的使用寿命；4. 采用纯铜接线柱子，便接线；5. 采用智能mcu系统，用户更方便遥控器的选配；6. 超低的待机功耗，待机时灯具无闪烁现象；7. 设有过流过压保护，并在抗干扰方面有非常好的表现；8. 兼容启辉器式日光灯，不必接电容电阻等配件；独有专利外观，品质时尚专利外观设计，精致典雅，质感时尚，适合品味独特的您。手机远程遥控支持手机远程控制居家灯光，可随时随地的控制居家灯光，可支持多种情景模式。智能触摸工业级电容屏触摸设计，触摸灵敏，支持10万次操作，微安级工作功率设计，更节能。智能贴心、关爱无限体贴人性化的设计，夜晚蓝色背光灯指示功能，对老人小孩以及行动不便者尤其重要。安装、使用简单兼容传统开关安装方式，无需凿墙，无需改变原有电路，直接替换原有开关，即装即用。智能遥控免除多个遥控器控制家电的繁琐，支持一键全开/关居家灯光。互不干扰采用先进的无线加密独立码遥控技术，智能识别，同类型产品之间零干扰。安全安装、使用简单安全环保无辐射绿色环保 数据互不干扰

2、技术参数电压：180-250vac 电流：每路最大5a 功率：每路总负载 800w

功耗：静态损耗电量<0.05ma无线工作频率：433mhz 无线接收灵敏度： -10dbm 控制码：开关码独立技术供电方式：单火线供电控制方式：触摸/遥控/智能远程使用寿命：100,000次操作反馈功能：一、无须布线，我们的产品是基于rf433\zigbee无线技术，几乎不会产生装修费用。二、按需购买，我们的产品自由组网，客户可以根据自己需求，选择性购买产品。三、自助安装，diy安装是我们的设计理念，只要会装电灯的人都能快速学会安装我们的产品。四、远程控制，我们的产品可以使用手机、平板电脑进行远程控制，可以实时反馈设备状态，随时随地掌握家中信息。五、安全稳定，基于rf433的技术，每个网关有唯一的id和密码，采用128位加密技术，目前世界上还没有破解的先例。六、符合国际标准，我们有多年的海外销售经验，我们的产品符合国际标准协议。七、运用云技术，海量数据存储，即使手机丢失也不会产生任何泄密。八、完善知识产权，我们的产品是自主研发、自主生产的，拥有完善的自主知识产权，给加盟商强有力的价格保障。合作共赢，我们携手共同创造财富！莲花科技欢迎您的加入！

本产品的品牌是莲花科技，型号是RF433，类型是三路遥控开关，额定电压是180-250（V），额定电流是5（A），启动方式是触摸开关，电寿命是10（万次），规格尺寸是86型，产品认证是CA，颜色是黑白，铜片材质是铜，适用范围是智能家居酒店、宾馆、别墅、会所、商场、小区、办公楼，加工定制是否