

# 按钮开关 久晨电子 金属防水按钮开关

产品名称	按钮开关 久晨电子 金属防水按钮开关
公司名称	东莞市久晨电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞樟木头南城大道31号
联系电话	13763220299

## 产品详情

轻触开关电源的工作原理开关电源就是采用功率半导体器件作为开关元件，通过周期性通断开关，控制开关元件的占空比来调整输出电压。开关元件以一定的时间间隔重复地接通和断开，在开关无件接通时输入电源 $V_i$ 通过开关S和滤波电路向负载 $R_L$ 提供能量，当开关S断开时，按钮开关，电路中的储能装置（L、C、二极管D组成的电路）向负载 $R_L$ 释放在开关接通时所储存的能量，使负载得到连续而稳定的能量。 $V_O = TON/T * V_i$   $V_O$  为负载两端的电压平均值TON 为开关每次接通的时间T 为开关通断的工作周期由式可知，改变开关接通时间和工作周期的比例， $V_O$ 间电压平均值也随之改变，因此，随着负载及输入电源电压的变化自动调整TON和T的比例便使输出电压 $V_O$ 维持不变。

改变接通时间TON和工作周期比例亦即改变脉冲的占空比，这种方法称为“时间比率控制”（TimeRatio nControl，缩写为TRC）。按TRC控制原理，有三种方式：脉冲宽度调制（PulseWithModulation，缩写为PWM）开关周期恒定，通过改变脉冲宽度来改变占空比的方式。脉冲频率调制（PulseFrequencyModulation，缩写为PFM）导冲宽度恒定，通过改变开关工作频率来改变占空比的方式。混合调制导冲宽度和开关工作频率均不固定，彼此都能改变的方式，金属防水按钮开关，它是以上二种方式的混合。

久晨电子（JICTEN）通过不间断的累积和创新，我们从模具设计到制造，从五金冲压到注塑，80%的原材料都可以在厂内整合加工，有效提升产品的品质和生产周期，16mm金属按钮开关，能够为客户提供高质量的产品，弹性的交货安排。

选择微动开关时尺寸很重要。开关尺寸与其特性直接相关，包括电流范围、行程和操作力。例如，目前市场上的一种微动开关尺寸为0.50英寸 x 0.236英寸 x 0.197英寸（LxWxH）。虽然这种微小的开关适合在紧凑型断路器中用于检测电路状态，但它通常仅能分断0.1至3安培（A）的电流，台湾带UL认证金属按钮开关，行程也较短。需要更大电流的应用场合通常需要较大的开

关。比如油箱应用中，用于检测液位的微动开关就需要能够提供大行程并承受大电流。通常在液位开关应用中，开关要直接驱动水泵并承载较大电流。这就需要有一个额定电流在125VAC或250VAC电压时为20A或25A的大型微动开关。

可靠的微动开关在机械失效前可以操作1000万至2000万次，在电气失效前可在负载下操作5万至10万次。不同质量开关间的细微价格差异，您需要考虑到使用的总成本。因为您不单单要为开关买单，还要为确保开关长时间无故障运行买单。在许多情况下，使用更可靠的开关所需的额外成本会被其在使用过程中较低的质保成本所抵消。

久晨电子（JICTEN）通过不间断的累积和创新，我们从模具设计到制造，从五金冲压到注塑，80%的原材料都可以在厂内整合加工，有效提升产品的品质和生产周期，能够为客户提供高质量的产品，弹性的交货安排。

### 手电筒开关之手电筒的使用注意事项

- 1.手电筒开关厂家表示，头数适中。家用的一般不要超过12头，使用的电池在2~3节为好，再大了有点浪费，用于其它特殊需要的可根据需要自己确定。
- 2.焊接要牢。每只二极管都是通过焊接连接在线路板上的，如果有虚焊接触不好，就有可能造成电珠不亮或影响整体使用。
- 3.电珠聚光面尽量集中一点。手电筒开关厂家表示，这种手电不像普通电筒可以调整焦距，选购时应注意不要有散光现象。
- 4.电源开关接触要明显。这种手电多采用旋转式开关，拧紧就开，再拧松就关，如果接触不明显，很容易造成时亮时灭的现象。
- 5.注意防水。手电筒开关厂家介绍，由于它属于电子产品，手电前部有一块线路板，一旦进水容易发生短路，造成损坏。

久晨电子（JICTEN）通过不间断的累积和创新，我们从模具设计到制造，从五金冲压到注塑，80%的原材料都可以在厂内整合加工，有效提升产品的品质和生产周期，能够为客户提供高质量的产品，弹性的交货安排。

按钮开关-久晨电子-金属防水按钮开关由东莞市久晨电子有限公司提供。东莞市久晨电子有限公司（www.jicten.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。久晨电子——您可信赖的朋友，公司地址：东莞樟木头南城大道31号，联系人：汪先生。