

# 断路器厂家 滁州断路器 安徽进盛和

产品名称	断路器厂家 滁州断路器 安徽进盛和
公司名称	安徽进盛和电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市包河区五金商贸城C栋2单元114号—116号
联系电话	15256564449

## 产品详情

### 断路器的用途

断路器又称自动开关，是指能接通、承受以及分断正常电路条件下的电流，也能在规定的非正常电路条件下连接、承受一定时间和分断电流的一种机械开关电器。按规定条件，对配电电路、电动机或其他用电设备实行分断操作并起保护作用，就是当电路内出现过载、短路或欠电压等情况时能自动断开电路的开关电器。

通俗地讲，断路器是一种可以自动切断故障线路的保护开关，它不仅可用来接通和分断正常的负载电流、工作电流和过载电流，还可用来接通和分断短路电流，在正常情况下还可以用于不频繁地接通和断开电路以及控制电动机的启动和停止。

断路器具有动作值可调节、具有过载和保护两种功能、安装方便、分断能力强，特别是在分断故障电流后一般不需要更换零部件，因此应用的地方非常广泛。

断路器在日常生活中应用得比较广，低压断路器，各种电器内保护电路、家庭用电线路中的触电保护器等。其作用是：当电路中发生短路时，断路器报价，断路器瞬间动作，断开电源，保护线路。如果人触电，断路器瞬间动作，断开电源，就能起到保安作用。断路器的质量好坏直接关系到是否能真正起到保安作用，因此，家用断路器质量是关键，一定要买有生产产址，生产日期，质量保证书。根据你家的用电负荷，购买多大电流的断路器，过大过小都不能起保护作用，滁州断路器，甚至给自己找麻烦。

断路器一般由触头系统、灭弧系统、操作机构、脱扣器、外壳等构成。

当短路时，大电流（一般10至12倍）产生的磁场克服反力弹簧，脱扣器拉动操作机构动作，开关瞬时跳闸。当过载时，电流变大，断路器厂家，发热量加剧，双金属片变形到一定程度推动机构动作（电流越大，动作时间越短）。

有电子型的，使用互感器采集各相电流大小，与设定值比较，当电流异常时微处理器发出信号，使电子脱扣器带动操作机构动作。

断路器厂家-滁州断路器-安徽进盛和由安徽进盛和电力科技有限公司提供。安徽进盛和电力科技有限公司（[www.ahjshdl.com](http://www.ahjshdl.com)）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！