

# 防雷重合闸漏电开关价格 佛山防雷重合闸漏电开关 泰辉

产品名称	防雷重合闸漏电开关价格 佛山防雷重合闸漏电开关 泰辉
公司名称	广州市泰辉电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市花都区新华街田美村新村十六巷30号泰悦商务大厦4楼406
联系电话	18027182859

## 产品详情

广州市泰辉电子科技有限公司是一家专业从事自动重合闸断路器，自动重合闸漏电保护器，自动重合闸开关，防雷重合闸开关，光伏转用重合闸开关，防雷重合闸等系列产品的研发、生产、销售和服务于一体的高科技型企业。公司具有多名在电力行业长期从事一线研发工作的核心开发人员，能够快速开发出符合用户需求的高可靠性产品。

### 自动重合闸开关运行维护方法

- 1、应在自动重合闸开关运行时制定制度并且找专业人员维护设备而且还要定期进行跳闸操作后做好每日运行记录。
- 2、在自动重合闸开关运行时遇到了任何问题时应对其分析并且处理这个时候的自动重合闸开关不能擅自退出运作状态或意识使其失效。
- 3、在自动重合闸开关正常运行跳闸动作时如果因为相电动机启动时出现的电流冲击并且采取来交替启动方便客户调整定位或者在短延后来躲避电流冲击，如果是下雨等等情况所以造成电流而且造成漏电的情况时您可以临时调节设备的灵敏度从而避免或解决这个情况在解决完这个情况后调整回去即可。

### 自动重合闸开关该如何安装？

- 1、首先自动重合闸开关安装位置的选择上，应避免雨淋、阳光暴晒等恶劣条件，一般该开关设备都安装在具有防护功能的主机箱内；
- 2、自动重合闸开关设备应安装在闸刀开关、断路器等下方，开关设备的电源接输入端、负载接开关设备输出端即可；

3、如果当自动重合闸开关通电3至5秒后红色指示灯亮起，说明线路存在故障情况应及时进行解决，确定故障解决后才可以重新对开关设备通电；

4、在自动重合闸开关安装过程中应特别注意接线的问题，一般只要我们按照其面板标示进行接线就不会接错，这里小编特别提醒大家一定不要把输出和输入接反，并且在接线完成后也要严格按照接线面板图进行仔细检查对照确保接线无误；

5、对于一些特殊型号规格的自动重合闸开关设备安装应特别注意，有一些应注意接线时避免错相和反相接线导致故障的发生；

6、如果在该开关设别安装过程中确遇到了无法解决的问题，切记不要自己凭经验、感觉进行处理避免更大问题的发生，这个时候我们应尽快联系自动重合闸开关厂家乾龙控股进行求助，有该开关设备厂家专业技术人员进行安装指导。

广州市泰辉电子科技有限公司，是一家专注于电源智能和无人值守设备产品的设计、研发、生产、销售为一体的高新技术企业；目前主要业务范围涵盖了通信、电力、安防、交通、公共设施等电源保护领域。泰辉电子科技一直以来与多所高等院校、科研院所合作，不断壮大自身的力量。公司凭借雄厚的开发实力，将现代微电子技术 with 自动化科技相结合，自主研发了新一代单相自动重合闸用电保护器和三相智能重合闸剩余电流保护器系列产品。

### 自动重合闸漏电保护器漏电的排查点

自动重合闸漏电保护器漏电跳闸，全部用电设备都拉开闸仍合不上闸，剪断地线后可以了，全部设备都工作正常。

典型的零线接地故障，防雷重合闸漏电开关价格，检查各电箱及设备有无零线错接外壳。如果相线漏电的话不管设备是否与地线连接漏电开关接都会跳闸的。

断开所有开关，接好地线，先合总开关，要是合不上，就是总开关到各分开关的主线路有问题，原因可能是线路损坏，潮湿，搭铁；如果总开关能和上，再合分开关，逐一合上，哪个合不上查哪个。

自动重合闸漏电保护器经常跳闸，即使不用电也跳。漏电保护开关和每一路空气开关都是新换。只理出两个问题：

一、照明零线从漏电保护器零线接出端子未经空气开关直接到个各灯头，断开该零线（从漏保零线出桩拔出）此时开任何一路照明，灯会亮闪一下，漏保马上跳闸，按理说是灯不亮但不跳闸。接好该零线开灯不跳闸；

二、断开进户火线开关及照明空气开关、再次断开照明零线。

作为安全自动装置之一的自动重合闸同继电保护装置一样应满足可靠性、选择性、灵敏性和速动性等要求：

自动重合闸用电保护器的优势。

1. 自动重合闸用电保护器能自动区分缓变漏电和突变漏电(触电)进行保护。保留鉴相鉴幅技术

中的优点，使三相漏电不平衡的情况下，各相对地突变漏电动作值具有一致性。消除了突变漏电动作过灵敏和不灵敏相。

2. 自动重合闸用电保护器能在线路绝缘水平低，漏电电流较大且稳定性差的条件下运行。
3. 自动重合闸用电保护器采用了数字滤波技术，增强了抗干扰能力，在线投运更加可靠。
4. 数字显示漏电电流、故障指示，便于故障分析及查找故障。
5. 数字显示自动分、合闸次数及手动分、合闸次数。给电力系统管理部门，提供了现场操作人员的考核依据。
6. 智能识别短时漏电和故障，漏电故障短时间内消失时自动重合闸投运，遇故障时自动闭锁。
7. 自动重合闸用电保护器能防止雷击感应高电压窜入低压线路，避免弱电设备损坏。
8. 自动重合闸用电保护器可自动智能跟踪设置线路缓变漏电流上限安全值，防雷重合闸漏电开关多少钱，也可人工设置缓变、突变漏电限定动作值。
9. 电压异常保护，如缺相、过压、欠压。
10. 节能效果显著：有效堵绝漏电流，降低线损。
11. 自动重合闸用电保护器分断能力高。采用国外先进技术，解决了同类产品存在的分断能力太低的缺陷，分断电流可达65KA(则一般同类型保护器的分断电流较高值为10KA)，确保断路器(保护器)运行在重负载时分断的可靠性。
12. 自动重合闸用电保护器使用寿命长。采用国外先进技术，解决了同类产品存在的使用寿命短的缺陷(则一般同类型保护器的电器寿命较高值100A为3000次，200A以上为1000次)。大大地减轻运行成本。
13. 自动重合闸用电保护器体积小外形美观。集漏电继电器，防雷重合闸漏电开关厂家直销，交流接触器、漏电断路器为一体。缩小了安装位置，简化了接线。

广州市泰辉电子科技有限公司，是一家专注于电源智能和无人值守设备产品的设计、研发、生产、销售为一体的高新技术企业；目前主要业务范围涵盖了通信、电力、安防、交通、公共设施等电源保护领域。泰辉电子科技一直以来与多所高等院校、科研院所合作，不断壮大自身的力量。公司凭借雄厚的开发实力，将现代微电子技术 with 自动化科技相结合，自主研发了新一代单相自动重合闸用电保护器和三相智能重合闸剩余电流保护器系列产品。

### 剩余电流动作保护器使用中的注意事项

1、剩余电流动作保护器既能起保护人身安全的作用，还能监督低压系统或设备的对地绝缘状况。但不要以为安装了剩余电流动作保护器后，就可以万无一失，应仍以预防为主（因它仅是基本保护措施中的一种附加保护）。只有认真做好安全用电的管理、宣传和教育工作，落实好有关各项安全技术措施，才是实现安全用电的根本保证。

2、剩余电流动作保护器是在人体发生单相触电事故时，才能起到保护作用的。如果人体对地处于绝缘状态，一旦是触及了两根相线或一根相线与一根中性线时，保护器就并不会动作，即此时它起不到保护作用。

3、剩余电流动作保护器安装点以后的线路应是对地绝缘的。若对地绝缘降低，漏电电流超过某一定值（通常为15mA左右）时，保护器便会动作并切断电源。所以要求线路的对地绝缘必须良好，否则将会经常发生误动作，影响正常用电。

4、低压电网实行分级保护时，上级保护应选用延后型剩余电流动作保护器，其分断时间应比下级保护器的动作时间增加0.1~0.2s以上。

5、安装在总保护和末级保护之间的剩余电流动作保护器，其额定剩余动作电流值，应介于上、下级剩余电流动作保护器的额定剩余动作电流值之间，且其级差通常应达1.2~2.5倍。

6、总保护的额定剩余动作电流较大值分别不应超过75—100mA（非阴雨季）及200—300mA（阴雨季）；家用剩余电流动作保护器应实现直接接触保护，其动作电流值不应大于30mA；移动式电力设备及临时用电设备的剩余电流动作保护器动作电流值为30mA。

7、低压电网总保护采用电流型剩余电流动作保护器时，变压器中性点应直接接地；电网的中性线不得有重复接地，并应保持与相线一样的良好绝缘；剩余电流动作保护器安装点后的中性线与相线，均不得与其他回路共用。

8、照明以及其他单相用电负荷要均匀分配到三相电源线上，偏差大时要进行调整，佛山防雷重合闸漏电开关，力求使各相漏电电流大致相等；当低压线路为地理线时，三相的长度宜相近。

## 漏电断路器选用原则

根据使用目的和电气设备所在的场所来选择

### 1、直接接触触电的防护

因直接接触触电的危害比较大，引起的后果严重，所以要选用灵敏度较高的漏电断路器，对电动工具、移动式电气设备和临时线路，应在回路中安装动作电流为30mA，动作时间在0.1s之内的漏电断路器。对家用电器较多的居民住宅，较好安装在进户电能表后。

如果一旦触电容易引起二次伤害（比如高空作业），应在回路中安装动作电流为15mA，动作时间在0.1s之内的漏电断路器。

### 2、间接接触触电防护

不同场所的间接接触触电，能对人身造成不同程度的伤害，所以，不同场所应安装不同的漏电断路器。对容易触电的危害性较大的场所，要求用灵敏度比较高的漏电断路器。在潮湿场所比在干燥场所触电的危险性要大得多，一般应安装动作电流为15-30mA，动作时间在0.1s之内的漏电断路器。对于水中的电器设备，应安装动作电流为6-10mA，动作时间在0.1s之内的漏电断路器。对于操作人员必须站在金属物体上或金属容器内的电气设备，只要电压高于24V，就应安装动作电流为15mA以下，动作时间在0.1s之内的漏电断路器。对电压为220V或380V的固定电气设备，当外壳接地电阻在500Ω以下时，单机可安装动作电流为30mA，动作时间在0.1s之内的漏电断路器。对额定电流在100A以上的大型电气设备或带有多台用电设备的供电回路，可安装动作电流为50-100mA的漏电断路器，对用电设备的接地电阻在1000Ω以下时，可安装动作电流为200-500mA的漏电断路器。

根据电路和设备的正常泄漏电流来选择

- 1、单机配用的漏电断路器，动作电流应大于设备正常运行时泄漏电流的4倍。
- 2、用于分支线路的漏电断路器，动作电流应大于线路正常运行时泄漏电流的2.5倍，同时也要大于线路中泄漏电流较大的电气设备的泄漏电流的4倍。
- 3、主干线或全网总保护的漏电断路器，其动作电流应大于电网正常运行时泄漏电流的2.5倍。

如果不容易测量线路或电气设备的泄漏电流，可按照下面的经验公式进行估算：

照明回路或居民生活用电回路：漏电断路器的动作电流 $IDZ > ISJ/2000$ ；

动力与照明混合回路：漏电断路器的动作电流 $IDZ > ISJ/1000$ 。

公式中 $IDZ$ 为漏电断路器动作电流， $ISJ$ 为电路中的较大电流。

- 1、单相220V电源供电的电气设备应选用二极二线式或单极二线式漏电断路器。
- 2、三相三线制380V电源供电的电气设备，应选用三极四线式或四极四线式漏电断路器。

防雷重合闸漏电开关价格-佛山防雷重合闸漏电开关-泰辉(查看)由广州市泰辉电子科技有限公司提供。“自动重合闸断路器,自动重合闸漏电保护器,自动重合闸开关”就选广州市泰辉电子科技有限公司(www.thetkj.com)，公司位于：广州市花都区新华街田美村新村十六巷30号泰悦商务大厦4楼406，多年来，泰辉坚持为客户提供好的服务，联系人：傅先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。泰辉期待成为您的长期合作伙伴！