

佛山防雷重合闸开关 防雷重合闸开关厂家 泰辉

产品名称	佛山防雷重合闸开关 防雷重合闸开关厂家 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。

自动重合闸断路器之自动重合闸分类

现在每家每户每个都都离不开电，当电流不稳定的时候危险就会出现，当线路太过于陈旧的时候也是危险出现的时候，所以无论是家庭、公司、工厂，都需要安装一个自动重合闸断路器，还要对线路进行定期的检查与更换；今天自动重合闸断路器小编就跟大家讲一下自动重合闸断路器的分类。如下：

分类：一般的来说自动重合闸装置分为四种状态：单相重合闸、综合重合闸、三相重合闸、停用重合闸

单相重合闸：110kV及以上线路大多采用三相一次重合闸，根据运行经验110kV以上的大接地电流系统的高压架空线路上，短路故障中70%以上是单相接地短路，特别是220kV以上的架空线路，由于线间距离大，单相接地故障甚至高达90%左右。在这种情况下，如果只把发生故障的一相断开，然后再进行单相重合闸，而未发生故障的两相在重合闸周期内仍然继续，就能大大提高供电的可靠性和系统并列运行的稳定性。因此，在220kV以上的大接地电流系统中，广泛采用了单相重合闸。一般在220kV及以下电压单回联络线、两侧电源之间相互联系薄弱的线路（包括经低一级电压线路弱联系的电磁环网），是大型汽轮发电机组的高压配出线路。

综合重合闸：当发生单相接地故障时采用单相重合闸方式，而当发生相间短路时采用三相重合闸方式。一般在允许使用三相重合闸的线路，但使用单相重合闸对系统或恢复供电有较好效果时，可采用综合重合闸方式。

三相重合闸：三相重合闸，是指不论在输、配电线上发生单相短路还是相间短路时，继电保护装置均将线路三相断路器同时跳开，然后启动自动重合闸再同时重新合三相断路器的方式。一般的在线路两侧分别为电源与用电户，相互联系较强的线路采用三相重合闸。

看完自动重合闸断路器小编的分享，安装时要注意看清楚哦！

漏电保护器的重要性，需正确挑选

现在每家每户应该都有安装漏电保护器，防雷重合闸开关厂家，漏电保护器对电路的保护有很大的作用，如果电路保护不好会出现什么问题，我想大家都会很清楚，电路漏电严重会使电路炸，从而引起火灾等事故，正确的挑选漏电保护器，我们都要学习一下，今天自动重合闸厂家小编跟大家一起分享一下。

1. 自动重合闸漏电保护器必须选用符合国家技术标准的产品

目前市场上的单相漏电保护器都属电流型的。1987年7月1日颁布实施的国家标准GB6829-86《漏电电流动作保护器》，对电流型漏电保护器产品的技术条件和试验方法提出了具体的要求。同年国家机械委发文规定，对漏电电流动作保护器实行强制安全认证制度，该工作由中国电工产品认证会负责组织实施。安全认证合格的产品将给企业发放生产许可证。故用户在选购家用单相漏电保护器时，必须选用符合BG6829—86且经过安全认证的产品。这种产品在厂家的产品使用说明书上会印有“通过中国电工产品认证会安全认证，证××××××，符合标准：BG6829—86”等内容的说明。

2. 所选产品的技术性能指标应适合家庭生活用电的需要

单相漏电保护器产品的技术性能指标，对用户选用来说，主要应了解如下几项：

(1) 额定电压、频率

漏电保护器的额定电压有交流220V和交流380V两种，家庭生活用电单相，故应选用额定电压为交流220V / 50Hz的产品

(2) 自动重合闸漏电保护器额定电流、过电流脱扣器额定电流

漏电保护器的额定电流主要有6、10、16、20、40、63、100、160、200、250、400A等多种规格。对带过电流保护的漏电保护器，同一等级额定电流下会有几种过电流脱扣器额定电流值。如DZL18—20 / 2型漏电保护器，它具有漏电保护与过流保护功能，其额定电流为20A，但其过电流脱扣器额定电流有10A、16A、20A种，防雷重合闸开关采购，即同是DZL18—20/2型号的产品，会有三种不同的规格，选用时要予以注意。在交流220V的工作电压下，用户可按1kW负载约有4.5~5A的电流来粗略估算漏电保护器的额定电流。如某一家庭用电设备功率总和约为4kW，则应选用额定电流为20A的单相漏电保护器。过电流脱扣器额定电流的选择，应尽量接近家庭生活用电的实际电流。在上例中，该家庭用电设备功率总和虽为4kW，但一般家庭所有用电设备同时全部开启工作的机会是少的，并且对单件的用电设备来说，工作时也下一定是满负荷的，佛山防雷重合闸开关，故上例中该家庭如选用带过流保护的单相漏电保护器，其脱扣器额定电流应选定为16A的较为合适。一般情况下，可以把0.85~0.9倍的额定电流值确定为过电流脱扣器额定电流值。

(3) 极数

自动重合闸漏电保护器有2极、3极、4极三种，家庭生活用电应选2极的漏电保护器。

(4) 额定漏电动作电流

额定漏电动作电流是指，在制造厂规定的条件下，保证漏电保护器必须动作的漏电电流值。漏电保护器的额定漏电动作电流主要有5、10、20、30、50、75、100、300、500、1000、3000mA等几种。其中小于或等于30mA的属高灵敏度；大于30mA而小于或等于100mA的属中灵敏度；大于1000mA的属低灵敏度。家庭生活用电所选配漏电保护器，主要的目的是为了防止人身触电，故应选用额定漏电动作电流小于或等于30mA的高灵敏度产品。事实上，如果能够作为人身保护的漏电保护器，当然地就能够成为漏电火灾和设备漏电损坏的保护

(5) 自动重合闸漏电保护器额定漏电动作时间

额定漏电动作时间是指，在制造厂规定的条件下，对应于额定漏电动作电流的大漏电分断时间。单相漏电保护器的额定漏电动作时间，主要有小于或等于0.1秒、小于0.15秒、小于0.2秒等几种。小于或等于0.1秒的为快速型漏电保护器，用以防止人身触电为主要目的的家庭用单相漏电保护器，应选用小于或等于0.1秒的快速型产品。

安全智能选购漏电保护器，是对我们生命的保障。

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，防雷重合闸开关公司，自动重合闸开关，防雷重合闸开关，光伏专用重合闸开关，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。

剩余电流动作断路器厂家选择技巧

1、厂家实力

那么多的剩余电流动作断路器厂家选实力强大的总归是更靠谱一些，有实力的剩余电流动作断路器厂家具备以下几个特点：

A、厂家网站高大上，目前稍有规模实力的断路器厂家都建设了自己的网站了，一个高大上的剩余电流动作断路器网站可以一定程度的反应厂家实力；

B、产品种类齐全，如果一个断路器厂家产品种类少、型号少只能说明它的规模不大；

C、认证齐全，有实力的断路器厂家一般都会通过CCC、ISO9001及其他各种质量认证。

2、厂家产品质量

剩余电流动作断路器产品质量的好坏使我们选择厂家时非常重要的因素，一个厂家的网站再好、服务再好可是断路器质量不过关都是白搭，所以我们在选择断路器厂家前一定先了解清楚其产品质量（可先少量购买进行测试或实地考察）；

3、厂家价格和服务

价格是影响我们选择剩余电流动作断路器厂家的重要因素之一，这里笔者提醒大家不要为了省钱而盲目选择低价断路器即可。对于剩余电流动作断路器服务我们大家在选择厂家的时候应当了解其售后服

务，售前销售员为了让你买他们家的剩余电流动作断路器肯定非常的热情，可是在后期的使用过程中该断路器发生问题能够提供及时有效的售后服务很重要。

剩余电流动作断路器使用注意事项。

1、不要以为装了剩余电流动作断路器就万事大吉了，用电过程中不注意用电安全、马虎大意是迟早还是会出问题的，这里提醒大家虽然安装了剩余电流动作断路器还必须重视安全用电相关知识；

2、使用中应当特别注意剩余电流动作断路器的触发条件，那就是只有我们人体发生了单相触电的时候才可以起到保护作用，如果我们在对地绝缘的前提下解除了双相或者一根中性线是不能提供保护的；

3、该断路器安装完成后线路对地面来说是绝缘的，但是如果对地绝缘下降就可能发生意外断电对正常工作生活造成影响，所以我们在使用的过程中一定要注意剩余电流动作断路器线路的对地绝缘的检查；

4、关于上下级断路器的保护动作时间的设置上也是有讲究的，一般在低压电网中剩余电流动作断路器上级的动作时间比下级长0.1至0.2秒左右；

5、在终端至末端中间的剩余电流动作断路器保护动作时间该如何正确设置的，其实很只需要设置成在上下级断路器动作时间中就可以了；

6、在不同的季节剩余电流动作断路器总保护的剩余动作电流值设定是有所不同的，在阴雨天气为200至300mA而在晴朗天气下为75至100mA之间，大家在使用中需要特别注意的是家用剩余电流动作断路器动作电流数值需低于30mA。

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。

剩余电流动作断路器和漏电开关有什么区别？

一、各自详细介绍

1、剩余电流动作断路器

它是一种当被保护线路剩余电流超过预先设定数值时自动断电或发出警报信号的电器保护设备，该断路器在实际使用中的工作流程为信号检测——处理——执行——实验四个部分组成，一般我们在家庭中用剩余电流动作断路器来代替漏电开关使用（原理基本一致）。

2、漏电开关

我们从名字就可以知道漏电开关的功能仅仅有漏电跳闸保护的功能，但是由于其保护功能单一（功能少）让其对低压电网中的保护更加有效，和剩余电流动作断路器相比它的额定电流较小，并且通常来说漏电开关一般被大家用来保护某一个电器而剩余电流动作断路器用来保护某一个线路（保护范围更广）。

二、区别

总结：漏电开关是一个系列的产品它包含了剩余电流动作断路器，剩余电流动作断路器是漏电开关系列产品中的一种。

但是笔者提醒大家在选择使用的时候还是要注意它们的不同，漏电开关适合单个用电器的保护（保护范围小），而剩余电流动作断路器适合整条线路的保护（保护范围大）。

剩余电流动作断路器优点详细介绍

1、功能全方面

买剩余电流动作断路器你需要哪些功能？作为厂家乾龙控股考虑到大家的情况不同、需要的功能不同等诸多实际情况，生产的剩余电流动作断路器具备了短路保护、过电流保护、漏电保护、过压欠压保护、缺相保护、缺零保护、失压脱扣、自动重合和相序不平衡保护等等，大家可以根据自己的需求开启一部分或全部开启断路器的各项保护功能。

2、操作使用简单方便

液晶屏幕显示各种参数数据让我们普通消费者都可以清楚的获取数据，再加上乾龙控股附带的使用说明书大家就可以很快的学会操作使用剩余电流动作断路器，并且中文操作界面大家在操作断路器的时候更加方便快捷，使用过程中我们可以根据线路运行实际情况随时调整各种保护功能的保护值等等。

3、储存信息多

在断路器使用时可随时查看运行参数、故障记录（10次内的）、故障类型、动作时间、动作数值等等，这样可以让我们在剩余电流动作断路器检修时查找故障位置及类型更加方便快捷。

4、RS485接口

由于部分用户对剩余电流动作断路器有远程智能化操作的要求，乾龙控股在断路器上预装了RS485接口（通信速率可调）且提供通讯协议。

佛山防雷重合闸开关-防雷重合闸开关厂家-泰辉(优质商家)由广州市泰辉电子科技有限公司提供。广州市泰辉电子科技有限公司（www.thetkj.com）在高压断路器这一领域倾注了无限的热忱和热情，泰辉一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：傅先生。