

这款自动重合闸才是您真正需要的

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 这款自动重合闸才是您真正需要的 |
| 公司名称 | 广州吉普佳电子科技有限公司 |
| 价格 | 508.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:吉普佳 型号:JPJ-AR-32A 产地:广州吉普佳电子科技有限公司 |
| 公司地址 | 广州市萝岗区 |
| 联系电话 | 86-020-82189757 13539973008 |

产品详情

引言/自动重合闸

室外机柜是指直接处于自然气候影响下，由金属或非金属材料制成的，不允许无权限操作人员进入操作的柜体内操作，为无线通信站点或有线网络站点工作站提供户外物理工作环境和安全系统的设备。他们都处在室外环境，如公路边、公园、楼顶、山区。机柜内可安装基站设备、电源设备、蓄电池、温控设备、传输设备及其他配套设备或为以上设备预留安装空间及换热容量。

由此可见室外机柜处于的环境是相当恶劣的，安装地段属于无人值守的一个状态，而他的工作又显得尤为重要，这样的情况下，机柜里的每一款设备也都突显出了它的重要性。在机柜当中必不可缺的就有我们的自动重合闸了（又称自动重合闸用电保护器）可能部分的人还不是很了解我们的这款自动重合闸的，自动重合闸现如今这款产品以得到通信铁塔、直放站、室外机柜、无人值守机柜、无人值守机房等一些行业的喜爱的。下面我们开始介绍介绍这款自动重合闸吧，

产品介绍/自动重合闸

自动重合闸用电保护器是利用机械自动化原理，结合高压自动重合器控制器技术研制成功的智能化产品。可以解决因瞬时性故障造成开关跳闸停电后不能自动恢复供电的问题，又可以通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护。可为用电设备提供稳定、可靠的电源，从而延长用电设备寿命，提高网络服务质量，减少网络维护成本。该产品适用于交流50HZ或60HZ，额定电流在63A以内的单相市电线路中。当线路出现漏电、过流、短路、过电压和低电压故障时，自动重合闸用电保护器能快速切断供电线路，故障消除后能自动重合闸送电，无需人工合闸，保证用电设备和线路供电的安全性和持续性。

本产品符合《GB 6829-1995剩余电流动作保护器的一般要求》、《GB 16917.1-2003 家用和类似用途的带过

电流保护的剩余电流动作断路器(RCBO)》和广东省电信有限公司《小灵通基站用自动重合闸漏电开关技术要求和测试方法》。具有漏电保护，低电压保护，过电压保护，过电流保护，短路保护，合闸前短路检测，自动重合闸，延时启动，稳压和监控干节点输出等功能。适用于交流50Hz或60Hz额定电压两极220V/230V，选择不同规格的产品可以使用在电流为0至63A的线路环境中。

操作使用说明/自动重合闸

设备连接。先把下游设备连接到产品输出端，然后将产品输入端与市电或其他设备连接，检查无误之后合上上游线路上的开关（铡刀或空开）。

通电测试。接通电源开关3-5秒之后，自动重合闸用电保护器接通电路，按住【试验】按钮，本产品立即切断电路，红色【漏电】指示灯亮，30秒后自动恢复供电，此时，自动重合闸用电保护器进入正常工作状态。

1、通电后将电源开关置于【ON】，【运行】指示灯亮，表示本保护器已通电。

2、自动合闸，【输出】指示灯亮，表示供电正常。

3、按下【试验】按钮，或者用电设备出现 $> 30 \text{ mA}$ 漏电流，本产品立即断开输出线路，说明漏电保护功能正常。此时【漏电】指示灯亮。本产品将在30秒后进行第一次自动重合闸。若漏电故障持续存在，合闸后将又立即跳闸，本产品将在30分钟后第二次重

合闸，如漏电故障仍存在，则60分钟后第三次重合闸。经过三次合闸后，若漏电故障仍然存在，则本产品将进入自锁状态，不再进行重合闸。可通过遥控复位或者手动切断电源进行复位。（本产品重合闸间隔时间为30s/1m/2m/5m/10m/20m/30m/60m,可根据实际情况，按客户要求更改）。这时应断开产品上的电源开关，排除故障后，再通电，才能在自动重合闸。备注：若合闸后10秒内没有故障，故障次数自动清零。

4、过流保护：若供电电流 $1.15I_n$ ，则将进入过流保护状态，跳闸切断供电。此时【短路】指示灯亮。在30秒后本产品自动重合闸。

5、过压保护：当供电电压 $275 \pm 10\text{V}$ 时，本产品进入过压保护状态，跳闸切断供电。此时【电压】指示灯亮。30秒钟后本产品自动重合闸。

6、欠压保护：当供电电压 $100 \pm 10\text{V}$ 时，本产品进入欠压保护状态，跳闸切断供电。此时【电压】指示灯亮。30秒钟后，本产品自动重合闸。

安装使用/自动重合闸

1、将本开关安装于墙壁上或主机箱内，避免直接雨淋、日晒；

2、将保护器接线端子一端朝下安装，避免雨水滴入接线端子内；

3、分清市电AC 220V的零线和火线，并且接入到保护器的电源输入端；

4、保护器的电源输出连接到负载设备的电源输入端；

5、如果合上电源10秒后。红色指示灯亮，表明线路有相应故障，关断开关10秒后，再合上，如果仍不能合闸送电，表明线路中漏电电流超过规定值，或线路存在过流短路现象，应关断所有负载，马上查明原

因，排除故障，方可送电；

6、本保护器可代替现有漏电开关及断路器，安装时，应卸掉已安装的漏电保护开关；

7、按产品面板标识接入单相220V电源,用电设备供电线路及接地线，特别注意输入与输出端不能接反；

8、本开关输出到用电设备的线路必须是专线专用，不论是火线还是零线，都不能与其它供电线路相连接，避免与其它开关交叉供电。