

# 跌落式熔断器

产品名称	跌落式熔断器
公司名称	上海羿振电力设备有限公司
价格	888.00/组
规格参数	品牌:羿振电力 型号:RW12-10F/100A
公司地址	上海市奉贤区奉村路258号1幢299室
联系电话	0577-62606208 13002107101

## 产品详情

rw12-10f/100a官方网站：[www.cnyzdl.com](http://www.cnyzdl.com)上海羿振电力设备有限公司联系人：姚工咨询热线：13355878623，13989776500，13002107101qq:2060226064 qq:779986233跌落式熔断器及拉负荷跌落式熔断器是户外高压保护电器。它装置在配电变压器高压侧或配电线支干线路路上，用作变压器和线路的短路、过载保护及分、合负荷电流。跌落式熔断器由绝缘支架和熔丝管二部分组成，静触头安装在绝缘支架两端，动触头安装在熔丝管两端丝管由层的消弧管和外层的环氧玻璃管组成。拉负荷跌落式熔断器增加弹性辅助触头及灭弧罩，用以分、合负荷电流。跌落式熔断器在正常运行时，熔丝管借助熔丝张紧后形成闭合位置。当系统发生故障时，故障电流使熔丝迅速熔断，并形成电弧，消弧管受电弧灼热，分解出大量的气体，使管内形成很高压力，并沿管道形成纵吹，电弧被迅速拉长而熄灭。熔丝熔断后，下部动触头失去拉力而下翻，锁紧机构释放熔丝管，熔丝管跌落，形成明显的开断位置。当需要拉负荷时，用绝缘杆拉开动触头，此时主动、静助触头仍然接触，继续用绝缘杆拉动触头，辅助触头也分离，在辅助触头之间产生电弧，电弧在灭弧罩狭缝中被拉长，同时灭弧罩产生气体，在电流过零时，将电弧熄灭。跌落原理：熔断器靠安装板固定在安装架上，熔断器在运行时串联在电力线路中，正常工作时，熔丝尾线使熔丝管和动触头间的活动关节紧锁，熔丝管能在静触头的压力下处于台闸位置。当电力系统发生故障时，故障电流使熔丝迅速熔断，在熔丝管内产生电弧，熔丝管内衬的钢纸管和套在熔管上的内消弧管在电弧作用下产生大量气体，使熔丝管内形成足够压力，并沿熔丝管道形成强烈纵吹，使电弧迅速拉长，在电流过零时，由于强烈去游离作用而熄灭。熔丝熔断后，失去熔丝的张紧力，活动关节释放、熔管在上、下静触头的弹簧压力和熔丝管自身重量的作用下，迅速跌落，形成明显可见的隔离间隙。产品特点：具有良好的开断特性，可开断额定开断电流及以下各种短路和过载电流，性能达到国际电工委员会（iec）标准的要求。由于采用逐级排气，熔管内加装新型灭弧材料小管，合理解决了开断大小电流的矛盾、扩大了下限开断电流范围。熔管用钢纸—环氧玻璃布管复合制成，保证熔丝管具有较高的机械强度和开断三次以上的额定开断能力，可免除运行人员熔断器动作一次后即更换消弧管的麻烦手续。瓷件与上、下静触头、安装板均采用机械卡装，与水泥浇装比较，具有更高的机要强度，不会发生瓷件胶装处断裂及松动现象。零件采用冲压件，互换性强，便于生产维修。

刚件采用热镀锌工艺，保证具有较强防腐性能，保证安全可靠运行。上海羿振电力设备有限公司是一家多年从事高低压电器产品设计，开发，生产，制造的专业生产基地。本公司拥有雄厚的技术力量，优越的生产条件，良好的工作环境，先进的检测设备以及严格的质量管理体系。产品技术含量高，性能稳定。公司主导产品330kv及以下避雷器系列、330kv及以下复合绝缘子系列、35kv及以下三相组合式过电压保护器（三相组合式避雷器）系列、电流互感器二次过电压保护器、避雷器用放电计数器、监测器系列

、电压互感器中性点用消谐器系列、避雷器用热熔式、线路过电压保护器；热爆式脱离器；跌落式避雷器、跌落式熔断器、隔离开关、真空断路器、带电显示器等系列产品。同时使用具有先进水平的各类生产检测设备。公司产品符合国家标准、遍销全国。 凭借优质的产品，完善的售后服务，产品广泛应用与国内各省市电力公司、电站、矿山、油田、城网、农网改造等地方，赢得了全国各地用户的一致信誉。羿振电力以质量求生存，合理价格求共赢，诚信认真的态度与国内外广大客户洽谈业务合作。 公司据十二五规划，顺应国内电力、城网、农网等发展的需要，公司将不断对战略经营发展进行调整，希望可以电力行业做出一定的贡献。 展望未来，面对经济全球化，我们决心立足电气前沿产业，不断完善，超越自我，秉承企业理念，致力国家电网建设，让电力创造高效能。我们真诚希望与您合作，共创共享成功之路，坚定的向更加辉煌的未来奋进