

德力西电气 RW7-12KV 100A 3只/组 高压跌落时熔断器

产品名称	德力西电气 RW7-12KV 100A 3只/组 高压跌落时熔断器
公司名称	乐清市柳市品哲电器厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:delixi/德力西 类型:跌落式熔断器
公司地址	乐清市柳市镇苏岙村
联系电话	86-057757153519 13651700102

产品详情

高压跌落式熔断器

跌落式熔断器由绝缘支座、动静触头、熔丝管三部分组成。静触头安装在绝缘支座两端，熔丝管由内层的消弧管和外层的酚醛纸管或环氧玻璃纤维布管组成。

工作原理

拉负荷跌落熔断器增加了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，并行成电弧，消弧管受电弧灼热，分解出大量气体，使管内形成很高的压力，并沿管道强烈纵吹，电弧迅速被拉长而熄灭。熔丝熔断后，下部静触头失去张力而下翻，使缩紧机构释放熔丝管，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、静触头依然接触，继续用绝缘杆拉动触头，辅助触头也分开，在出头之间产生电弧，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。

功能用途

跌落式熔断器适用于频率为50hz、额定电压为35kv及以下的电力系统中，装在配电变压器高压侧或配电之干线上。主要功能有对保护性能要求不高的地方，它可以与隔离开关配合使用，代替自动空气开关；还可以与负荷开关配合使用，代替价格高昂的断路器。同时还具有短路保护、过载及隔离电路。

技术性能

产品性能符合gb15166.3-94国家标准和iec282-2国际标准技术要求。

使用环境条件

1.产品正常使用条件：

a)周围空气温度：上限+40 ，下限-30

b)海拔高度不超过1000m

c)最大风速不超过35m/s

d)无经常性剧烈震动

2.产品不适用于下列场所：

a)有燃烧或爆炸危险性的场所

b)有剧烈震动或冲击的场所

c)有导电、化学气体作用及严重污秽（不超过污染等级： 级）、盐雾地区

产品型号

rw3-10kv、 rw7-10kv、 rw10-10kv、 rw11-10kv、 prwg2-35kv、 rw5-35kv、 rw5-40.5kv

本产品的加工定制是是，品牌是delixi/德力西，类型是跌落式熔断器，型号是RW7