

户外交流高压跌落式熔断器

产品名称	户外交流高压跌落式熔断器
公司名称	保定连城电器设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:南连 类型:跌落式熔断器
公司地址	刘连城
联系电话	86-03126762668 13091239676

产品详情

一、概述

跌落式熔断器及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。熔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，电弧被声速拉长而熄灭。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。

二、使用环境条件

1. 产品正常使用条件：
 - a) 环境温度不高于+40度，不低于-40度；
 - b) 海拔高度不超过1000m；
 - c) 最大风速不超过35m/s；
 - d) 地震强度不超过8度。
2. 产品不适用于下列场所：
 - a) 有燃烧或爆炸危险的场所；
 - 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盐雾地区。

本产品的加工定制是是，品牌是南连，类型是跌落式熔断器，型号是HRW12