

跌落式熔断器开关RW12-15/100A希然电气

产品名称	跌落式熔断器开关RW12-15/100A希然电气
公司名称	安徽希然电气有限公司
价格	9.00/只
规格参数	品牌:希然电气 型号:RW12-15/100A 产地:浙江柳市
公司地址	萧县
联系电话	18969733093 18155743455

产品详情

跌落式熔断器开关RW12-15/100A希然电气；我公司生产加工跌落式熔断器开关RW12-15/100A令克开关；

跌落式熔断器开关RW12-15/100A希然电气；我公司生产加工跌落式熔断器开关RW12-15/100A令克开关

是10kV配电线路分支线和配电变压器常用的一种短路保护开关，它具有经济、操作方便、适应户外环境性强等特点，被广泛应用于10kV配电线路和配电变压器一次侧作为保护和进行设备投、切操作之用。熔丝管两端的动触头依靠熔丝(熔体)系紧，将上动触头推入"鸭嘴"凸出分后，磷铜片等制成的上静触头顶着上动触头，故而熔丝管牢固地卡在"鸭嘴"里。当短路电流通过熔丝熔断时，产生电弧，熔丝管内衬的钢纸管在电弧作用下产生大量的气体因熔丝管上端被封死，气体向下端喷出，吹灭电弧。由于熔丝熔断，熔丝管的上下动触头失去熔丝的系紧力，在熔丝管自身重力和上、下静触头弹的作用下，熔丝管迅速跌落，使电路断开，切除故障段线路或者故障设备。在现实的10kV线路系统中和配电变压器上的熔断器不能正确动作。

其原因之一是，电工素质差，责任心不强，常年不进行跌落式熔断器的维护和检修；原因之二是，跌落式熔断器的产品质量低劣，不能灵活的拉、合操作。两原因降低了跌落式熔断器的功能。现实中经常出现缺熔管、缺熔体或用铜丝、铝丝甚至于铁丝勾挂代替熔体的情况。使得线路的跳闸率和配电变压器的故障率居高不下。跌落式熔断器安装在10kV配电线路分支线上，可缩小停电范围，的断开点，具备了隔离开关的功能，给检修段线路和设备创造了一个安全作业环境，增加了检修人员的安全感。安装在配电变压器上，可以作为配电变压器的主保护，所以，在10kV配电线路和配电变压器中得到了普及。户外跌落式熔断器适用于交流50HZ，额定电压10KV的电力系统中。

作输配电线路和电力变压器的过载和短路保护以及分、合额定负荷电流之用。广泛使用的户外跌落式熔断器的型号有RW7型、RW11型和RW12型三种。、易爆等危险性环境，年度温差变比在±40 以内的户

外场所。其选择是按照额定电压和额定电流两项参数进行，也就是熔断器的额定电压必须与被保护设备(线路)的额定电压相匹配。1. 产品正常使用条件：环境温度不高于+40度，不低于-40度；海拔高度不超过1000m；大风速不超过35m/s；地震强度不超过8度。2. 产品不适用于下列场所：有燃烧或危险的场所；有剧烈震动或冲击的场所；有导电、化学气体作用及严重污秽盐雾地区。(1)安装时应将熔体拉紧(使熔体大约受到24.5N左右的拉力)。