

RW12-12-100 RW12-12-200

产品名称	RW12-12-100 RW12-12-200
公司名称	乐清市高群电气有限公司
价格	160.00/只
规格参数	
公司地址	乐清市柳市镇汤东村
联系电话	0577-62602967 15356259903

产品详情

跌落式熔断器是配电线路分支线和配电变压器最常用的一种短路保护开关。它具有经济、操作方便，适应户外环境性等特点，被广泛用于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。安装在配电线路分支线上，可缩小停电范围。因其有一个明显的断开点，还配有弹性辅助触头和灭弧罩，用以分合额定负荷电流。`工作原理在现实的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。

概述

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。熔断器具的额定电流应大于或等于熔体的额定电流。而熔体的额定电流可选为额定负荷电流的1.5~2倍。此外，应按被保护系统三相短路容量，对所选定的熔断器进行校核。保证被保护系统三相短路容量小于熔断器额定断开容量的上限，但必须大于额定断开容量的下限。若熔断器的额定断开容量(一般是指其上限)过大，很可能使被保护系统三相短路容量小于熔断器额定断开容量的下限，造成在熔体熔断时难以灭弧，最终引起熔管烧毁，爆炸等事故。一些供电单位仍处于农网改造高峰，在选用该类熔断器时，必须严把产品质量关，保护合格的设备入网，同时要注意到它的额定断开容量上限值和下限值。、

安装及使用环境条件

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；最大风速不超过35m/s；地震强度不超过8度。

2. 产品不适用于下列场所：有燃烧或爆炸危险的场所；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。HPRWG1-12/100 HPRWG1-12/200 HLG1-12/100 HLG1-12/200 PRWG2-35/100 PRWG2-35/200 FHY5WS-12/100 FHY5WS-12/200 HPRWG2-35/100 HPRWG2-35/200 RW5-35/100

RW5-35/200 HRW5-35/100 HRW5-35/200 RW12-12/100 RW12-12/200 RW12-15/100

RW12-15/200 RW12-24/100 RW12-24/200 RW12-33/100 RW12-33/200 RW10-12/100

RW10-12/200 HRW10-12/100 HRW10-12/200 RW11-12/100 RW11-12/200 HRW11-12/100 HRW11-12/200
RW11-12F/100 RW11-12F/200 RW10-12F/100 RW10-12F/200 RW3-10/100 RW3-10/200 HRW3-12/100
HRW3-12200 RW4-12/100 RW4-12/200 HRW4-12/100 HRW4-12/200 RW7-12/100 RW7-12/200 RW7-12F/100
RW7-12F/200 HRW7-12F/100 HRW7-12F/200 HRW7-12/100 HRW7-12/200

LY3-15/100 LY3-15/200 PRW10-12/100 PRW10-12/200 PRW10-12F/100 PRW10-12F/200 PRHW10-12/100
PRHW10-12/200 PRHW10-12F/100 PRHW10-12F/200 RW3-10/100 RW3-10/200 HRW3-10/100 HRW3-10/200
RW10-35/0.5 RXWO-35/0.5 RW9-35/0.5 RWJ-35/0.5 FXRWT-12 RW7-10/100 RW7-10/200

二、用途及执行标准

本产品使用于10-35KV配电线路分支线和配电变压器一次侧，用于过载和短路保护，分合额定负荷电流。

本产品型号按JB/T8321《交流高压熔断器型号编制方法》的规定进行编制，产品参数按GB15166.3《交流高压熔断器喷射式熔断器》标准执行,对该标准中示明确定义的重要参数用配置方式,按JB/DQ2139-1986《10-35KV户外交流高压跌落式熔断器暂行技术条件》的要求修正执行。

三、1.使用条件

(1)环境温度不高于+40℃，不低于-40℃；

(2)海拔高度不超过1000m；

(3)风速不大于35m/s；

(4)地震烈度不超过8级。

2.产品不适用于下述场所：

(1)有燃烧或爆炸危险场所；

(2)有剧烈震动或冲击场所；

(3)有导电、化学气体作用及严重污秽地区。

常用熔断器型号:

RW3-10/100A；RW3-10/200A；HRW3-10/100A；HRW3-10/200A；RW10-10F/100A；RW10-10F/200A；
HRW10-10F/100A；HRW10-10F/200A；RW11-10/100A；RW11-10/200A；HRW11-10/100A；HRW11-10/
200A；RW5-10/100A；HRW5-10/200A；RW7-10/100A；HRW7-10/200A；RW5-35/100A；HRW5-35/100A；
PRWG2-35/100A；HPRWG2-35/100A；RW9-35/0.5A；RW10-35/0.5A；RWXO-35/0.5A；

XRNP1-10/0.5A；XRNP1-10/1A；XRNP1-10/2A；XRNP1-10/3A；XRNP1-10/3.15A
；XRNP1-12/0.5A；XRNP1-12/1A；XRNP1-12/2A；XRNP1-12/3A；XRNP1-12/3.15A；XRNP1-35(40.5)/1-

3.15A ; XRNT1-10/3.15-40A ; XRNT1-12/3.15-40A ; XRNT1-10/50-100A ;
XRNT1-12/50-100A ; XRNT1-10(12)/125A ; XRNT1-10(12)/160 ; XRNT1-10(12)/200A
; XRNT1-40.5/3.15-40A ; XRNT1-35/3.15-40A ; RN1-6(10)/2-25A ; RN1-6(10)/30-75A ;
RN2-6(10)/0.5-20A ; RN2-6(10)/30-100A ; RN3-10/100-200A