

# 防污型RXWO-35(40.5)W/0.5A ~ 15A户外高压限流熔断器

产品名称	防污型RXWO-35(40.5)W/0.5A ~ 15A户外高压限流熔断器
公司名称	乐清市黔桂电气有限公司
价格	640.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:黔桂 类型:高压限流熔断器
公司地址	柳市镇桥后村
联系电话	86-0577-62626949 15088976572

## 产品详情

### 一：产品用途及适用范围

1、rw9,rw10，rxwo-10(35)/0.5-10型户外高压限流熔断器，用于额定电压35kv 交流50hz(或60hz)输电线路及电力变压器的过载和短路保护。

额定电流0.5a的熔断器适用于保护电压互感器，它仅作短路保护用，不能作过载保护。

额定电流2-10a的熔断器，适用于保护电力线路，它可以做短路和过载保护。

### 2、熔断器适用于：

- (1) 海拔高度不超过2000m;
- (2) 周围介质温度不高于 + 40 及不低于-40 ；

注：海拔高度及周围介质温度不能满足上述条件时，可按gb311-64标准规定的要求，使用此熔断器。

### 3、熔断器不适用于：

- (1) 有火灾及爆炸危险的场所；
- (2) 有剧烈震动、摆动或冲击的场所
- (3) 有大量尘埃聚集的场所。

### 二：技术数据

产品型号	产品代号	额定电压 (kv)	额定电流 (a)	切断最大电流 (限流值)	开断容量 (三相)	过电压倍数 (不超过)	重量 (kg)	备注
-35/0.5	6805	35	0.5	28	600	2.5倍工作电压	18.5	电压互感器
-35/2	6806		2	0.8			19	电力线路
35/3	6807		3					
35/5	6808		5					
35/7.5	6809		7.5					
35/10	6810		10					

### 三、结构说明及外形尺寸

熔断器系由熔丝管、瓷套、紧固法兰、棒形支柱绝缘子和接线端帽等组成。用压装的方法及两端的接线端帽将熔丝管固定在瓷套内，然后用紧固法兰把瓷套固定在棒形支柱绝缘子上。其结构说明和外形尺寸如图一所示。

熔丝管采用含氧化硅较高的原料作灭弧介质，应用小直径的金属线做熔丝。当过载电流或短路电流通过熔体管时，熔丝立即熔断，电弧发生在几条并联的窄缝中，电弧中的金属蒸汽渗入石英砂中，被强烈去游离，迅速把电弧熄灭。所以，这种熔断器性能好，开断容量大。

本产品的额定电压为 35 (40.5) K (V)，类型是高压限流熔断器，型号为 RW10,RXWO-35(40.5)W/0.5A ~ 15A，额定电流是 0.5A ~ 15 (A)，品牌为黔桂，额定分断电流是 200兆伏安 (A)，加工定制为是，