

# RN1.3高压熔断器RN1 RN3 户内单管高压熔断器

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | RN1.3高压熔断器RN1 RN3 户内单管高压熔断器 |
| 公司名称 | 乐清市度外电气有限公司                 |
| 价格   | 1.00/普通                     |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 温州乐清市柳市镇柳西路22号              |
| 联系电话 | 86-057761716867 13757875640 |

## 产品详情

【RN1.3高压熔断器】RN1 RN3 户内单管高压熔断器 一、RN1,RN3型户内高压限流熔断器概述 RN1,RN3型户内高压限流熔断器，用于电力线路的过载及短路保护。所谓线路就是熔断器在短路电流达到峰值之前就将其切断的功能。熔断特性：当通过熔断器的电流为其额定电流的1.3倍时，1小时不熔断。

二、RN1,RN3高压熔断器用途 RN1,RN3型高压户内熔断器用于电力线路的过载及短路保护，这种熔断器具有较大的切断能力，亦可用以保护电力系统分出的之路，当线路短路电流达到最大值之前熔断器就将线路切断，因此是保护电力设备不受损坏的建议电器。三、RN1,RN3高压熔断器结构 RN1,RN3型熔断器是由两个支柱绝缘子，触座，及熔丝管，座板等四部分组成。支柱绝缘子安装在座板上，触座固定在支柱绝缘子上，熔丝管则放在触座中固定，但两端的铜帽绕装在瓷管上，熔断管管内熔丝按额定电流的大小，用一根或多根熔丝绕到有棱的芯子上（额定电流小于7.5A的）或绕城螺旋形直接安装在管内（额定电流大于7.5安的）然后充填石英砂，两端铜帽用端盖压紧，用锡合牢，以保持密封。当通过过载电流或短路电流时，熔丝立即熔断，同时产生电弧，石英砂就立即把电弧熄灭，在熔丝熔断时，弹簧的拉线也同时熔断，并从弹簧内弹出，这就指示了熔断器完成任务。四、RN1,RN3高压熔断器使用说明

RN1,RN3型户内充石英砂熔断器，适用于：（1）海拔高度不高于1000米。（2）周围介质温度不高于40，不低于-40。RN1,RN3型熔断器，不能在下述环境进行工作：

（1）相对湿度大于95%的户内场所。（2）有些燃烧货爆炸危险的场所。（3）有剧烈震动，摆动或冲击的场所。（4）海拔高度超过2000米的地区。（5）空气污秽地区及特殊潮湿场所。（6）特殊场所（如用于X光线装置上）。黄佩蕾 13634205622