

# 跃庆电气厂家直销 电阻器ZX3 普洱电阻器

产品名称	跃庆电气厂家直销 电阻器ZX3 普洱电阻器
公司名称	河北跃庆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	海兴县张会亭乡 马庄村
联系电话	18631759318

## 产品详情

### 电阻器优点

不锈钢电阻器焊接加工后，在焊接热影响区内容易引发晶间腐蚀。原因是在焊接热影响区内，在敏化温度区间，基体局部贫铬，难以钝化，造成耐蚀性明显下降，于是在相应的腐蚀环境中优先被腐蚀，钢的晶界由于受腐蚀变宽。每一种产品的生产都具有其自身的多种特点，对于在近几年内获得广泛应用的不锈钢电阻器产品也是如此，电阻器ZX3，据了解可知，该不锈钢电阻器安全可靠，具有耐腐蚀、无感应电阻值稳定。

使用寿命长等优点，电阻器的功率可达5.6KW，适用于各类绕线型号的电动机的配套组合。由于不锈钢的电阻系数远大于低碳钢，普洱电阻器，在焊接时焊条及焊接区的母材都很容易被加热而融化，同时使熔区周围的基体过热，造成焊区变形不均和晶粒粗大。不锈钢的线膨胀系数大，导热系数小，热量不易传递，焊接时熔深大，焊接加热使结构膨胀，冷却时产生较大的收缩变形和拉应力，容易引起热裂纹。

### 电阻器应用

电阻器的使用一段时间后，在其出现故障时，需要使用相同的类型、功率以及阻值的起重机电阻器来进行替换。而代换的起重机电阻器应采用原材质，如氧化膜电阻器耐热、耐压性能好，可代替金属膜电阻。水泥电阻、光敏电阻、压敏电阻还有温度补偿电阻，阻燃 / 熔断电阻等特殊用途电阻不能随便代用，也不要轻易用普通电阻代替精密电阻。用于保护电路取样的电阻要采用原值、等功率电阻代用。

### 电阻器自发热影响的分析和计算

但通常都包含功率额定值下降曲线，您可通过该曲线反向计算出自发热系数。功率额定值下降曲线可在不超过大温度情况下，针对环境温度规定电阻器的大功耗。另外，电阻器也不可能在100%额定耗散(TMAX\_PWR100%)、85 ° C下工作。您可通过该温度、大工作温度以及电阻器的功率额定值计算出针对SH 的值。您现在可凭借计算得出的自发热系数确定热增加量，从而可使用公式计算功率耗散所引起的电阻变化。因此，您可根据电阻变化确定对终系统精度的影响。

因此下次再设计需要电阻器值的系统时，一定要考虑电阻器自发热因素!

跃庆电气厂家直销(图)-电阻器ZX3-普洱电阻器由河北跃庆电气有限公司提供。河北跃庆电气有限公司( [www.hbyueqing.cn](http://www.hbyueqing.cn) ) 在机械加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，跃庆电气一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李先生。