

# 肖特基二极管采购 苏州威富瑞 吉林肖特基二极管

产品名称	肖特基二极管采购 苏州威富瑞 吉林肖特基二极管
公司名称	苏州威富瑞电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市沧浪区东环路128号中新城A401
联系电话	18662208876

## 产品详情

### 如何做好元器件筛选排序

元器件的失效率随时间变化的过程可以用类似"浴盆曲线"的失效率曲线来描述，肖特基二极管散热，早期失效率随时间的增加而迅速下降，使用寿命期(或称偶然失效期)内失效率基本不变。事物的好与坏的判别必须要有标准去衡量。判断元器件的失效与否是由失效判别标准所确定的。失效判据是质量和可靠性的指标，有时也有成本的内涵，所以元器件失效不仅指功能的完全丧失，而且指电学特性或物理参数降低到不能满足规定的要求。简而言之，太阳能肖特基二极管，产品失去规定的功能称为失效。

### 三极管的原理：

晶体三极管（以下简称三极管）按材料分有两种：锗管和硅管。而每一种又有NPN和PNP两种结构形式，但使用最多的是硅NPN和锗PNP两种三极管，（其中，N表示在高纯度硅中加入磷，是指取代一些硅原子，肖特基二极管采购，在电压刺激下产生自由电子导电，而p是加入硼取代硅，产生大量空穴利于导电）。两者除了电源极性不同外，其工作原理都是相同的，下面仅介绍NPN硅管的电流放大原理。

### 如何避免二极管过载损坏

二极管作为一种基础电子元器件，所有工程师都知道其具有单向导电性。根据半导体材料分类，可分为硅二极管和锗二极管;根据应用场合分类，可分为整流二极管、检波二极管、开关二极管和稳压二极管。不论怎么分，慧芯认为二极管有一个参数十分重要，会直接影响到晶体管是否会因过载损坏。

### 耗散功率

耗散功率也称集电极允许耗散功率PCM，是指晶体管参数变化不超过规定允许值时的集电极耗散功率。

是某一时刻电网元件或者全网有功输入总功率与有功输出总功率的差值。在线性条件下，导通的耗散功率计算比较简单，吉林肖特基二极管， $PD=I^2R$ ，或者 $PD=U^2/R$ ；而在开关状态下，计算相对比较复杂。

肖特基二极管采购-苏州威富瑞(在线咨询)-吉林肖特基二极管由苏州威富瑞电子有限公司提供。肖特基二极管采购-苏州威富瑞(在线咨询)-吉林肖特基二极管是苏州威富瑞电子有限公司（[www.wfrc.com](http://www.wfrc.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：赵经理。