

威富瑞电子 力特保险丝厂家 扬州保险丝

产品名称	威富瑞电子 力特保险丝厂家 扬州保险丝
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

影响保险丝寿命的因素及评估保险丝寿命

保险丝老化后对使用的影响：

??保险丝老化后，不会产生应切断的电流而保险丝不熔断的危险。保险丝老化后，温度开关保险丝价格，相当于是额定值（电流）的下降而非上升，因而在电路中不会产生安全性问题，只是会在较小的过载电流或脉冲下即切断电路。

??保险丝寿命的测试评估：

??在IEC标准中规定有“耐久性试验法”，而UL标准中无类似的规定。

??IEC标准中的耐久性试验即是寿命试验，其方法是，在正常温度下使用直流电源测试：

??a、保险丝额电流直到温度稳定下测电压降；

??b、1.2倍额定电流1h 切断电流15min。循环100次；

??c、保险丝通电1.5In 1h 测电压降；

??d、保险丝同a法测电压降。

??要求：试验前后保险丝电压降变化不应超过10[%]，且标识仍清楚可辩，温度开关保险丝厂家，端帽焊点不出现任何劣变。

?保险丝的工作原理

温度开关保险丝价格

当制作保险丝的材料及其形状确定了，其电阻R就相对确定了（若不考虑它的电阻温度系数）。当保险丝电流流过它时，它就会发热，随着时间的增加其发热量也在增加。保险丝电流与电阻的大小确定了产生热量的速度，扬州保险丝，保险丝的构造与其安装的状况确定了热量耗散的速度，若保险丝产生热量的速度小于热量耗散的速度时，保险丝是不会熔断的。

保险丝的特性术语

- 1、额定电流：保险丝管的公称工作电流（正常条件下，保险丝长期维持正常工作的大电流）。
- 2、额定电压：保险丝的公称工作电压（保险丝断开瞬间，能安全承受的大电压）。选用保险丝时，被选用保险丝的额定电压，应大于被保护回路的输入电压。

为了保证保险丝的安全性，我们在选用保险丝时，除了需要考虑电流容量、熔断特性、抗脉冲能力及老化速度、阻抗及功耗、温度折减等必要性能参数外，还需要同时考虑分断能力、额定电压及安全认证等安全指标。

就欧洲规格的小型管状保险丝来说，同样外形和同样尺寸的保险丝还有低分断保险丝和高分断保险丝之分，低分断保险丝的分断能力规定为额定电流的10倍或35安培。

威富瑞电子(图)-力特保险丝厂家-扬州保险丝由苏州威富瑞电子有限公司提供。苏州威富瑞电子有限公司（www.wfrc.com）是一家从事“二三极管,保险丝,灯珠,可控硅,压敏,MOS管”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“MCC,DIODES,丰宾,万裕,红宝石,贝特,捷捷微,久尹”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使苏州威富瑞在二极管中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！