

# 自恢复保险丝PPTC RXEF020

产品名称	自恢复保险丝PPTC RXEF020
公司名称	深圳市福田区新亚洲电子市场二期龙胜伟业电子商行
价格	面议
规格参数	品牌:Littelfuse/力特 型号:自恢复保险丝PPTCRXEF020
公司地址	深圳市福田区振华路高科德电子市场62857
联系电话	86 0755 61667126/61667123 13510177796

## 产品详情

自恢复保险丝的动作原理是一种能量的动态平衡，流过自恢复保险丝系列元件的电流由于自恢复保险丝系列的关系产生热量，产生的热全部或部分散发到环境中，而没有散发出去的热便会提高自恢复保险丝系列元件的温度。正常工作时的温度较低，产生的热和散发的热达到平衡。自恢复保险丝系列元件处于低阻状态，自恢复保险丝系列不动作，当流过自恢复保险丝系列元件的电流增加或环境温度升高，但如果达到产生的热和散发的热的平衡时，自恢复保险丝系列仍不动作。当电流或环境温度再提高时，自恢复保险丝系列会达到较高的温度。若此时电流或环境温度继续再增加，产生的热量会大于散发出去的热量，使得自恢复保险丝系列元件温度骤增，在此阶段，很小的温度变化会造成阻值的大幅提高，这时自恢复保险丝系列元件处于高阻保护状态，阻抗的增加限制了电流，电流在很短时间内急剧下降，从而保护电路设备免受损坏，只要施加的电压所产生的热量足够自恢复保险丝系列元件散发出的热量，处于变化状态下的自恢复保险丝系列元件便可以一直处于动作状态（高阻）。当施加的电压消失时，自恢复保险丝系列便可以自动恢复了。

本产品的加工定制是是，品牌是Littelfuse/力特，型号是自恢复保险丝PPTCRXEF020，种类是过流保护器，用途是通信，体积是小型，电压特性是安全电压，形状是插片式，熔断速度是M/中速，执行标准是欧规，自动复位功能是有