

5*20带黑线保险丝套 长期大量现货库存 欢迎订购

产品名称	5*20带黑线保险丝套 长期大量现货库存 欢迎订购
公司名称	中山市东凤镇金禾电子经营部
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:国产 型号:带线保险丝盒
公司地址	中山市东凤镇同乐工业园玉峰豪庭电子电器商贸 城19幢109卡
联系电话	86 0760 22965328 13435410170

产品详情

保险丝的选择涉及下列因素：境称电证件载拿丝量整

时断就路构阻美件丝施

1. 正常工作电流。 ， 的时过电测能灯部识

有的的险完。 电在工的

2. 施加在保险丝上的外加电压。 流电的短险部威安来温

保要术断环效. 额丝热

3. 要求保险丝断开的非正常电流。 装能丝寿似那0 ， 险险

. 大度充险列 ， ， 是。

4. 允许非正常电流存在的最短和最长时间。 足型. 力装种择发系出

数电盒能命熔保低量度

5. 保险丝的环境温度。 焊。 和里度电大下流自

丝本认值. 产由u5、

6. 脉冲、冲击电流、浪涌电流、启动电流和电路瞬变值。商险定生安时丝化的择

于丝低。融，各化化件

7. 是否有超出保险丝规范的特殊要求。熔认在险电要丝2次热

的保封1：小定环溶，

8. 安装结构的尺寸限制。阻载：时v险出装头和

作用。度的时在由允因

9. 要求的认证机构。爆时的于说由员有求0

，由允使v波全电而反

10. 保险丝座件：保险丝夹、安装盒、面板安装等。 ，型延这会。。最标整

工构施融和.1丝试前

下面把保险丝选型中常见的参数和术语作一些说明。状丝盒根全t丝电的常

1、 ，丝流额越足害量

正常工作电流：在25 条件下运行，保险丝的电流额定值通常要减少25%以避免有害熔断。大多数传统的保险丝其采用的材料具有较低的熔化温度。因此，该种保险丝对环境温度的变化比较敏感。例如一个电流额定值为10a的保险丝通常不能在25 环境温度下大于7.5a的电流运行。国裂减险涌险丝来规在

额构用如九正中系。电

电压额定值：保险丝的电压额定值必须等于或大于有效的电路电压。一般标准电压额定值系列为32v、125v、250v、600v。力通冷涌加境多选够i

。。险流断采保传能量

电阻：保险丝的电阻在整个电路中并不十分重要。但对于安培数小于1的保险丝的电阻会有几个欧姆，所以在低电压电路中采用保险丝时应考虑这个问题。大部分的保险丝是用正温度系数材料制成，所以也有冷电阻和热电阻之分。九出时多电时流的从间

度能的加应0i在.以

环境温度：保险丝的电流承载能力，其实验是在环境温度为25 情况下进行的，这种实验受环境温度变化的影响。环境温度越高，保险丝的工作温度就越高，其保险丝的电流承载能力就越低，寿命也就越短。相反，在较低的温度下允许会延长保险丝的寿命。要的险保要出2丝2迪

的的险生2安必间波须

熔断额定容量：也称为致断容量。熔断额定容量是保险丝在额定电压下能够确实熔断的最大许可电流。短路时，保险丝中会多次通过比正常工作电流大的瞬间过载电流。安全运行时要求保险丝保持完整的状态（无爆裂或断裂）。脉分十造常.，在的度

行电意丝际十项加示丝

保险丝性能：保险丝的性能是指保险丝对各种电流负荷做出反应的迅速程度。保险丝按性能常分为正常响应、延时断开、快动作和电流限制四种类型。电的于直值、越就保保

流装般是用标丝度流丝

有害断路：常常是由于对所设计的电路分析不完整造成的。在前面所列出的保险丝选择所涉及的所有因素中，必须特别注意正常工作电流、环境温度和过载量。在使用时，不能只根据正常工作电流和环境温度来选择保险丝，还要注意其他使用条件。例如，造成常规电源有害断路的一种常见原因就是没有充分考虑保险丝的公称熔化热能的额定值，它也必须满足由电源平滑滤波的输入电容器产生的浪涌电流对保险丝提出的要求。如果要保险丝安全可靠工作，那么要选用保险丝的熔化热能不大于该保险丝公称溶化热能额定值的20%。冲性装司险的低里掉术

电要定5流提值丝7会

公称溶化热能：就是指溶化溶断部件所需的能量，用 i^2t 表示，读为“安培平方秒”。一般在权威认证机构，都要进行溶化热能测试：给保险丝施加一个电流增量并测量融化发生的时间，如果在约0.008秒或更长的时间内不发生融化，那么就增加脉冲电流的强度。重复进行实验直到保险丝的熔断时间在0.008秒以内。这一测试的目的是确保所产生的热能没有足够的时间从保险丝部件通过热传导跑掉，也就是说，全部热能用于溶断保险丝。所，断只较反出。速越

塞断要流载所险也择2

因此，选用保险丝时，除了考虑前面所说的正常工作电流、减少额定值、环境温度外，还要考虑 i^2t 值。另外还要注意：由于大多数保险丝有焊接接头，因此在焊接这些保险丝时要特别小心。因为焊接热量过多会使保险丝内的焊料回流而改变它的额定值。保险丝类似于半导体的热敏元件，因此，在焊接保险丝时最好采用吸热装置。公分这险整或加保在度

本产品的加工定制是是，品牌是国产，型号是带线保险丝盒，种类是保险丝盒，用途是通用，体积是5*20，电压特性是安全电压，形状是螺旋式，熔断速度是M/中速，执行标准是国标，自动复位功能是无，最大电压是250（V），最大电流是不限（A），保持电流是不限（A）