山东芯诺桥堆代理 山东芯诺桥堆 迪一电子源头工厂供货

产品名称	山东芯诺桥堆代理 山东芯诺桥堆 迪一电子源头工厂供货
公司名称	深圳市同方迪一电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市光明区公明街道上村社区永南工业区A区 第3栋十一楼1102
联系电话	15361893252 15361893252

产品详情

高压整流桥越来越受到电源行业采购青睐的原因

为什么高压整流桥会如此受到热捧

我们知道早期的电源产品因为电子行业技术水平有限,所以大多电源都采用了低压整流设计,将市电220 V接入之后先经过变压器降到工作电压,再经过整流桥做低压整流。

因为在当时的技术工艺条件下,二极管芯片只能做到很低的耐压,j口高压大功率元器件比较少并且价格 昂贵,所以电源整流方式基本都采用了这种传统电路。这种电路的缺陷是电路中功率元器件会有一定损 耗,导致终输出电压下降,工频变压器大而笨重,不利于产品的普及,那么如何可以解决这个功能缺陷 呢?

随着工艺技术水平的进步二极管整流芯

片技术的不断推出成新,耐电压水平越做越高。大功率高压元器件价格也逐渐降低,于是采用高压芯片的整流桥逐渐占据市场主流。高压整流桥电路结构可以设计为市电220V接入,先做高压整流再利用开关变压器进行减压的方式。很好解决低压整流效率的不足,体积更小轻便,并且高压整流桥适用范围也为广泛,所以逐渐赢得市场的追捧。

- 1、采用玻封GPP工艺芯片,密封性可靠性好,防止电性出现衰降情况
- 2、采用镭射激光打标,山东芯诺桥堆批发,不易褪色防止翻新:环氧塑脂塑封稳定性好
- 3、采用无氧铜框架引脚,镀亮锡防止氧化不上锡、内阻小导电性好
- 4、采用5层大瓦楞牛皮纸箱,4道禁锢带保护,耐压耐磨可重复利用
- 5、内盒采用防潮塑膜保护,方便仓库长期存贮,山东芯诺桥堆,上机易上锡易焊接

同方迪一整流桥堆的构成

整流桥堆品种多:有扁形、圆形、方形、板凳形(分直插与贴片)等,有GPP与O/J结构之分。*大整流电流从0.5A到100A,*高反向峰值电压从50V到1600V。

半桥是将两个二极管桥式整流的一半封在一起,用两个半桥可组成一个桥式整流电路,一个半桥也可以 组成变压器带中心抽头的全波整流电路,山东芯诺桥堆代理,

选择整流桥要考虑整流电路和工作电压.好的厂家有同方迪一的G系列整流桥堆,进口品牌有ST、IR,山东芯诺桥堆采购,台系的SEP、GD等。整流桥堆一般用在全波整流电路中,它又分为全桥与半桥。

全桥是由4只整流二极管按桥式全波整流电路的形式连接并封装为一体构成的,图是其外形。

全桥的正向电流有0.5A、1A、1.5A、2A、2.5A、3A、5A、10A、20A、35A、50A等多种规格,耐压值(* 高反向电压)有25V、50V、100V、200V、300V、400V、500V、600V、800V、1000V等多种规格。

山东芯诺桥堆代理-山东芯诺桥堆-迪一电子源头工厂供货由深圳市同方迪一电子有限公司提供。深圳市同方迪一电子有限公司位于深圳市光明区公明街道上村社区永南工业区A区第3栋十一楼1102。在市场经济的浪潮中拼博和发展,目前同方迪一在电容器中享有良好的声誉。同方迪一取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。同方迪一全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。