

# 江门二极管整流桥 二极管整流桥代理 同方迪一

产品名称	江门二极管整流桥 二极管整流桥代理 同方迪一
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

### 同方迪一整流桥工艺

整流桥生产过程5大生产流程，从芯片的选择，到注塑切割，后到了检验这一步在下图中都一一列举，若要更详细的去分解，整流桥的生产过程有12道生产工序，5道检验，都是为了保障产品的质量。

#### 生产工艺

1.芯片焊接与框架组装，2.注塑成型，3.切筋，4.出厂测试，5.外检包装。

同方迪一整流桥，15年的用心与真诚，二极管整流桥厂家，给客户满意！做好品质产品，江门二极管整流桥，同方迪一整流桥，电子元件界的宝藏！

### 同方迪一简述整流桥命名规则

一般整流桥命名中有3个数字，\*一个数字代表额定电流，A;后两个数字代表额定电压（数字\*100），二极管整流桥代理，V

如：KBL410 即4A，1000V。RS507 即5A，1000V。（1234567分别代表电压档的50V，100V，200V，400V，600V，800V，1000V）常用的国产全桥有佑风YF系列，进口全桥有ST、IR等。

整流桥有多种方法可以用整流二极管将交流电转换为直流电，包括半波整流、全波整流以及桥式整流等。整流桥，就是将桥式整流的四个二极管封装在一起，只引出四个引脚。四个引脚中，两个直流输出端标有+或-，两个交流输入端有~标记。

## 同方迪一分享整流桥的原理和应用范围

### 整流桥原理

整流桥由控制器的控制角控制，当控制角为 $0^\circ \sim 90^\circ$ 时，整流桥处于整流状态，输出电压的平均值为正；当控制角为 $90^\circ \sim 180^\circ$ 时（ $\alpha$ 为换弧角），整流桥处于逆变状态，输出电压的平均值为负。

### 整流桥应用范围

由于一般整流桥应用时，常在其负载端接有平波电抗器，二极管整流桥选型，故可将其负载视为恒流源。另外根据EMI测量标准，为减小电网阻抗对测量结果的影响，需要在整流桥的电网输入端接入线性阻抗稳定网络(LISN)。

测试所用的LISN的结构如图所示，其主要作用是：

减小电网阻抗对测量结果的影响；

隔离来自电网端的干扰。由于LISN的隔离作用，可以把电网端视作一仅有基波电势和内阻抗的电源。

江门二极管整流桥-二极管整流桥代理-同方迪一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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。同方迪一——您可信赖的朋友，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，联系人：黄结华。