

稳压二极管5V1 齐纳击穿阻抗低

产品名称	稳压二极管5V1 齐纳击穿阻抗低
公司名称	东莞市通科电子有限公司
价格	16.00/个
规格参数	产品类型:稳压管 是否进口:否 品牌:ST/意法
公司地址	东莞市大岭山镇第三工业区
联系电话	0769-88965666 (808) 13528722336

产品详情

二极管介绍

我司厂家长期供应玻封稳压二极管，0.5w 1w全系列的2v0-39v，直插（dip）贴片（smd）均有，精度2% 5% 皆有，价格实惠，质量保证，欢迎来电咨询，取样测试！【1】下图为0.5w贴片稳压二极管外观尺寸图：

【2】下图0.5w贴片稳压二极管的电性参数图：

二极管实物图片

【1】0.5w 贴片稳压二极管实物图片如下（最少包装一盘2500pcs）

二极管作用

稳压二极管在电路中常用“zd”加数字表示，如：zd5表示编号为5的稳压管。

1、稳压二极管的稳压原理：稳压二极管的特点就是击穿后，其两端的电压基本保持不变。这样，当把稳压管接入电路以后，若由于电源电压发生波动，或其它原因造成电路中各点电压变动时，负载两端的电压将基本保持不变。

2、故障特点：稳压二极管的故障主要表现在开路、短路和稳压值不稳定。在这3种故障中，前一种故障表现出电源电压升高；后2种故障表现为电源电压变低到零伏或输出不稳定。

优势产品

我司专业生产玻封二极管，优势产品开关二极管1n4148，114148，蓝管db3，检波二极管1160p，0.5w，1w全系列的稳压二极管，ss14 m7 rs1m us1m，各类优势产品，大量现货，1n4148最少包装，一小袋500pcs，一盒10k，114148一盘是2500pcs，一盒是20k，质量保证，价格优惠，欢迎咨询洽谈！！

公司介绍

东莞市通科电子有限公司是一家集生产加工、经销批发的有限责任公司，本公司专业生产各种二极管电子元器件，是一家生产型高新技术企业，公司成立于二零一零年十一月，坐落于广东省东莞市。工厂主要产品有：触发二极管db3 11db3、开关二极管1n4148 114148、稳压二极管0.5w、1w全系列、整流二极管1n4007、肖特基二极管1n5817、1n5819系、快恢复二极管fr104、fr107系列等，，可年产各类电子元器件十亿支。东莞市通科电子有限公司是一家经国家相关部门批准注册的企业；以雄厚的实力、合理的价格、优良的服务与多家企业建立了长期的合作关系。公司拥有最先进的机器设备：全自动真空烧结炉、无尘组装车间、高精度贴片机、高精度进口测试机等公司自创建伊始，一贯秉承“以科技打造品牌，用品质赢得市场，以诚信对待客户，用管理创造一流”的经营理念，同国内相关科研院所、业内知名公司保持紧密的技术交流与合作，引进国际一流的生产检测设备、先进的工艺技术，拥有具十几年半导体行业经验的业内知名专家、高素质管理人员和操作技工，以严格、齐全的检测手段，实程序化控制，流水线作业，从产品的开发制造、工艺流程到品质管理等各个环节严格控制，为广大新老客户生产质优、价廉的产品，深受广大客户的赞誉和信赖。我们的宗旨——“品质为生命，服务为桥梁，价格为优势”

本产品的产品类型是稳压管，是否进口是否，品牌是ST/意法，型号是ZMM5V1，材料是硅(Si)，电压，Vz是5.1v，封装是LL-34，工作温度范围是-55-175（ ），功耗是500mw，针脚数是2，IF是100mA，VF（max）是1.20V，工作结温是175