

LESD8D5.0T5G静电保护元器件,现时折扣促销,全新

产品名称	LESD8D5.0T5G静电保护元器件,现时折扣促销,全新
公司名称	深圳市牛蛙科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:lrc 型号:LESD8D5.0T5G
公司地址	深圳市宝安区西乡街道互联网产业基地A区二楼209J
联系电话	13632750776 13480823694

产品详情

lesd8d5.0t5g静电保护元器件,,现货热卖中,保证原装正品 联系人吴r : 13480823694

5v 单向 tvs管 , sod882封装 65pf 原装现货,质量保证 , 百分百正品 !

通用esd保护二极管

型号 : lesd8d5.0t5g

封装 : sod882

最小包装 : 10000/盘

容值 : 65pf

品牌 : lrc

值得信赖的产品质量最优的价格专业的服务是我们一直坚持的企业经营理念

来电咨询 : 13480823694在线qq:1900478236

lesd8d5.0t5g参数图 :

tvs管作用 :

tvs是普遍使用的一种新型高效电路保护器件 , 它具有极快的响应时间(亚纳秒级)和相当高的浪涌吸收能

力。当它的两端经受瞬间的高能量冲击时， tv_s 能以极高的速度把两端间的阻抗值由高阻抗变为低阻抗，以吸收一个瞬间大电流，从而把它的两端电压箝制在一个预定的数值上，从而保护后面的电路元件不受瞬态高压尖峰脉冲的冲击。正因为如此， tv_s 可用于保护设备或电路免受静电、电感性负载切换时产生的瞬变电压，以及感应雷所产生的过电压。

tv_s 管和稳压管一样，也是反向应用的。其中 v_r 称为最大转折电压，是反向击穿之前的临界电压。 v_b 是击穿电压，其对应的反向电流 i_t 一般取值为1mA。 v_c 是最大箝位电压，当 tv_s 管中流过的峰值电流为 i_{pp} 的大电流时，管子两端电压就不再上升了。因此 tv_s 管能够始终把被保护的器件或设备的端口电压限制在 $v_b \sim v_c$ 的有效区内。与稳压管不同的是， i_{pp} 的数值可达数百安培，而箝位响应时间仅为 $1 \times 10^{-12}s$ 。 tv_s 的最大允许脉冲功率为 $p_m = v_c i_{pp}$ ，且在给定最大箝位电压下，功耗 p_m 越大，其浪涌电流的承受能力越大。

本产品的加工定制是是，品牌是Irc，型号是LESD8D5.0T5G，种类是ESC保护，用途是电子，体积是微型，电压特性是安全电压，形状是贴片式，熔断速度是T/慢速，执行标准是国标，自动复位功能是有，最大电压是5（V），最大电流是0.5（A），保持电流是0.2（A），动作温度是30（ ），温控范围是-45~150（ ）。