

硕凯ESD二极管ESD03V32D-LC特性

产品名称	硕凯ESD二极管ESD03V32D-LC特性
公司名称	深圳市硕凯电子有限公司
价格	.50/pcs
规格参数	品牌:硕凯SOCAY 型号:ESD03V32D-LC
公司地址	深圳市龙华新区龙华办事处松和社区民清路19号 C栋厂房4楼401室
联系电话	0755-85285251 13602593642

产品详情

今天小硕带大家了解esd二极管 esd03v32d-lc的一些特性和应用，在了解它的特性和应用之前，我们先来看看esd03v32d-lc的基础数据，按照esd静电二极管的命名原则，该产品的封装为sod-323，那么工作电压是3v，钳位电压是5.15v，结电容值比较低，只有1.2pf，功率是350w。知道了这些数据，那么我们来看看它都有哪些特性和应用：

特性：

- 1、依据(tp=8/20 μ s)线路，峰值脉冲功率为350w
- 2、保护一个i/o线(双向)
- 3、低钳位电压
- 4、工作电压：3v,5v,8v,12v,15v,24v
- 5、低漏电流
- 6、iec61000-4-2(esd) \pm 15kv(空气), \pm 8kv(接触)
- 7、iec61000-4-4(eft)40a(5/50 s)
- 8、iec61000-4-5(lightning)12a(8/20 μ s)

产品应用：

- 1、电话手机和配件

- 2、基于微处理器的设备
- 3、个人数字助理(pda)
- 4、笔记本，台式机，服务器
- 5、便携式仪器
- 6、（计算机的）外围设备
- 7、usb接口

有关esd03v32d-lc的特性以及应用我们就先了解这些主要的点，如果有兴趣深入了解该产品，小硕后期还会继续为大家更新，继续关注我们就好了。