

## SMAJ18A 400W 单向 TVS二极管热卖 质优

产品名称	SMAJ18A 400W 单向 TVS二极管热卖 质优
公司名称	东莞市鑫沐电子有限公司
价格	面议
规格参数	产品类型: 是否进口:是 品牌:Vishay/威世通
公司地址	东莞市长安镇上沙北横街10号明和商务楼9楼12室
联系电话	86 0769 85075532 13437494321

## 产品详情

鑫河电子科技（香港）有限公司

东莞鑫沐电子有限公司

专业为广大厂家客户提供电子元件配套服务

注：下单前请联系客服，不同品牌整盘封装数量不同，详细参数请联系客服，样品客户请发送客服，我们将尽快给您报价

关于图片：由于型号过多，品牌过多，无法一一上传，具体型号图片，需要可联系客服索要。

东莞鑫沐电子是品牌代理tvs(瞬态抑制二极管)，代理品牌有rly littelfuse，vishay，kingbright(君耀)等，可免费供样，提供方案设计。仓库备有大量现货，可提供17%增值税发票。

tvs瞬态抑制二极管 贴片smaj 400w系列参数、封装说明：

tvs瞬态抑制二极管相关图片：

tvs瞬态抑制二极管的应用范围：

汽车 线路保护 子控制模板	启动机和中型发动机 电		
供电输出 充电器 消费电子	电池保护		
ddc.2计算机视频端口 鼠标和键盘端口	硬盘驱动器和存储设备	ieee1394端口	
usb (通用串行总线) 端口 mosfet器件保护	pc (pcmcia) 卡和插座	工业	
锂电池和电池组 计算机和外围设备	电动机、风扇和鼓风机 遥控		
可充电电池组 卫星视频接收机	扬声器 pos设		
备			
工程和工业控制 测试和测量设备	安全和消防警报系统		

鑫沐电子测试验证服务：

我们并为客户提供itu-t k系列全套emc测试服务,esd静电测试服务,fcc part68.gr1089雷击测试服务。

测试项目：

1. surge雷击浪涌测试iec61000-4-5 itu-t k.20/k.21系列标准
2. 电力线感应碰触itut-t k系列标准
3. esd静电测试iec61000-4-2
4. 10/1000  $\mu$  s雷击浪涌测试

行业解决方案：

- 1、 电信/数字通信完整解决方案,

rs485/232/422 以太网t1/e1/j1 v.35接口 t3/e3 adsl hdsl  
xdsl 有线电视catv slic(用户线路接口卡) dc-dc电源)

- 2、 数码游戏/消费电器:

游戏控制台 ip机顶盒 dvd播放机 pvr(个人摄像机) 高速端口usb 2.0、 ieee  
1394、 dvi、 hdmi和串行ata。

- 3、 汽车电子:

gps/导航 数字仪表板 收音机/音响/cd 照明

#### 4、安防监控产品

网络硬盘录像机 高速球机 视音频压缩板卡

TVS瞬态抑制二极管的选取：

计算选取时应注意以下几点： TVS额定反向关断电压 $V_{WM}$ 应大于或等于被保护电路的最大工作电压。

最小击穿电压 $V_{BR} = V_{WM} / k_{BR}$  (其中,  $k_{BR} = 0.8 \sim 0.9$ )。 TVS的最大箝位电压 $V_C$ 应小于被保护电路的损坏电压, 即 $V_C = k_C \times V_{BR}$  (其中,  $k_C = 1.3$ )。 在规定的脉冲持续时间内, TVS的最大峰值脉冲功耗 $P_M$ 必须大于被保护电路内可能出现的峰值脉冲功率。在确定了最大箝位电压后, 其峰值脉冲电流应大于瞬态浪涌电流。

质量保证, 厂家直销价格优惠

量大可全国包邮! 免费提供样品

东莞鑫沐电子有限公司代理产品质优价廉, 绝对原装正品, 值得您的信赖, 期待您的到访询价!

本产品的产品类型是瞬变抑制二极管, 是否进口是是, 品牌是Vishay/威世通, 型号是SMAJ18TVS二极管, 材料是硅(Si), 封装是SMA, 工作温度范围是+55~150( ), 功耗是400W, 针脚数是2, 批号是14+, 应用领域是电子线路及电子设备输入端及输出端过电压保护, 电性参数是400W单向TVS管, 单向过电压保护范围:20.0V-21.1V