

tvS二极管厂 安阳tvS二极管 威富瑞电子有限公司

产品名称	tvS二极管厂 安阳tvS二极管 威富瑞电子有限公司
公司名称	苏州威富瑞电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市沧浪区东环路128号中新城A401
联系电话	18662208876

产品详情

tvS二极管

电压及电流的瞬态干扰是造成电子电路及设备损坏的主要原因，常给人们带来无法估量的损失。这些干扰通常来自于电力设备的起停操作、交流电网的不稳定、雷击干扰及静电放电等，瞬态干扰几乎无处不在、无时不有，tvS二极管应用，使人感到防不胜防。幸好，一种gao效能的电路保护器件TVS的出现使瞬态干扰得到了有效抑制，TVS(Transient Voltage Suppressor) 或称瞬态抑制二极管，是在稳压管工艺基础上发展起来的一种新产品，其电路符号和普通稳压二极管相同，外形也与普通二极管无异，当TVS管两端经受瞬间的高能量冲击时，它能以极高的速度(达 $1/(10^{12})$ 秒)使其阻抗骤然降低。

TVS在网络信号线路的应用

TVS不仅可以用于电源系统的浪涌防护，还可以用于信号线路的浪涌保护，采用气体放电管GDT与TVS管组合成信号浪涌保护器，其特点是反应快，漏流小，安阳tvS二极管，几乎对信号无损耗，可以对高速网络线路提供安全、可靠的保护。

TVS在直流电源系统的应用

通过在变压器输出端安装双向瞬态电压抑制器TVS1，吸收L及N线的瞬时冲击脉冲电流，将电路电压箝制在安全电压水平，TVS1可以保护变压器后端整流器及其他电路元器件。在整流器后的直流电源输出端安装单向瞬态电压抑制器TVS2，用于保护直流负载免受过高电压电电流冲击。

电子元器件基础知识

一、电子元器件基础知识--电阻器 电阻，符号为R，单位为欧姆，是一种限流元件，表示导体对电流的

阻碍作用的大小。可分为线绕电阻器、碳膜电阻器、保险电阻、敏感电阻器等等等等，tvS二极管厂，其中敏感电阻器根据其敏感特性不同，又可分为压敏电阻、光敏电阻、热敏电阻等等。现已广泛存在于各种电路中，起到分压、分流、阻抗匹配、滤波等不同的作用。

二、电子元器件基础知识--电容器

电容，符号为C，单位为法拉，是一种装电的容器，由两块金属极板和一层绝缘介质构成，具有“通交流，阻直流”的特性。在电路中具有耦合、滤波、退耦、谐振、旁路、中和、微分、积分等多种作用，同电阻一样，是一种电路中随处可见的电子元器件。

tvS二极管厂-安阳tvS二极管-威富瑞电子有限公司由苏州威富瑞电子有限公司提供。tvS二极管厂-安阳tvS二极管-威富瑞电子有限公司是苏州威富瑞电子有限公司（www.wfrc.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：赵经理。