

硕凯浪涌保护器件14D330K压敏电阻

产品名称	硕凯浪涌保护器件14D330K压敏电阻
公司名称	深圳市硕凯电子股份有限公司
价格	.60/个
规格参数	品牌:硕凯SOCAY 型号:14d330k 产地:台湾
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

随着微电子设备日益普及，家用电器被雷击烧坏的事例有很多，所以家用电器的防雷问题也越来越受到人们的重视。雷电及浪涌对家庭用电的影响是多方面的，这里主要是指对家用电器的影响，这些影响有的容易被人们察觉，有的却不易被察觉。家用电器供电线路在连接到家用电器之前，就有可能遭受到雷击，或者由于线路中存在大型感性、容性设备而产生大的浪涌电流。因此，家用电器使用的电源是可能含有各种浪涌的电源，浪涌防护必然是根据工作电压及防护等级选择适合的浪涌保护器件，硕凯电子FAE工程师建议：家用电器中的浪涌保护器件最好是选择反应时间快、通流量大的压敏电阻，虽然说用于电子电路的过电压保护其响应速度可以

满足要求，但是快速的反应时间还是可以给家用电器的电路保护更多一层保障。电话线上连接的设备也越来越多，电话线在由电信设备的信号端口接入前遭受雷击或其他干扰的可能性也很高。本篇小硕就给大家介绍一款用于家用电器防浪涌的电路保护器件压敏电阻14D330K，以下是其具体参数与应用：

14D330K的参数：封装：14D直插 电压：33V 电流：1000A 钳位电压：66V 容值：6100pF 功率：0.1W

14D330K的特性：1、宽的工作电压（V1mA）范围：从18V至1800V 2、对瞬时过电压的快速响应

3、强大的吸收瞬态能量的能力 4、低钳位比率和电流不继 5、依据J-STD-020，满足MSL水平1

14D330K的产品应用：1、晶体管，二极管，集成电路，晶闸管或者双向可控硅半导体保护

2、在消费电子产品中的浪涌保护 3、在电子工业中的浪涌保护

4、在家用电器，天然气和石油产品的浪涌保护 5、继电器和电磁阀的浪涌吸收

深圳市硕凯电子股份有限公司专业生产全系列GDT陶瓷气体放电管(Gas Tube)和瞬态抑制二极管(TVS Diode)、压敏电阻、PTC自恢复保险丝、ESD放电二极管等保护组件的高新技术企业，目前已经为市场中多个行业多个产品提供过电路保护，减少了因雷击浪涌/过电压/过电流以及静电放电所带来的经济损失。硕凯电子还可以为有需要的客户进行防护方案的设计和整改，如有需要可与本公司销售代表联系。