肖特基二极管芯片BAT54

产品名称	肖特基二极管芯片BAT54
公司名称	扬州晶新微电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:晶新 型号:BAT54 应用范围:肖特基
公司地址	扬州市鸿大路29号
联系电话	18061157259

产品详情

品牌	晶新	型号	BAT54
应用范围	肖特基	封装形式	贴片型
封装材料	塑料封装		

bat54

肖特基二极管芯片（4"）

用途：高速开关应用、电路保护、电压箝位

特征：正向压降小、结电容小、适用于片式封装、有效图形数57500只

芯片尺寸	350μm×350μm
压焊区尺寸	150μm×150μm
芯片厚度	180±20μm
锯片槽宽度	50μm

电特性（ta=25℃）						
参数名称	符号	测试条件	最小	最大	典型值	单位
正向压降	vf1	f=0.1ma		0.23	0.18	v
	vf2	f=1ma		0.3	0.25	v
	vf3	f=10ma		0.4	0.36	v

	vf4	if=30ma		0.5	0.44	v
	vf5	if=100ma		1	0.7	v
反向击穿电压	vr	ir=100μa	30		40	v
反向漏电流	ir	vr=25v		2		μa
结电容	cj	vr=1v,f=1mhz		10		pf
反向恢复时间	trr	if=ir=10ma,rl=100ω,irr=0.1ir		5		ns

详见www.jingxin-yz.com“产品介绍”公司主要产品：高频小信号晶体管、功率晶体管、达林顿管、节能灯电子镇流器晶体管、肖特基二极管、开关二极管、稳压二极管、开关三极管、ic、scr晶闸管晶体管、大口控硅、小口控硅。