

承认书

APPROVAL SHEET

客户 CUSTOMER	立創商城
客户料号 CUSTOMER P/N	
规格描述 DESCRIPTION	34YN271K/40*57*16.5/F25.4+F4.2/L13/綠色
产品编码 PART NUMBER	3-TM0V34YN271K
日期 DATE	2025-04-09

德尔创承认栏 APPROVED BY DERSONIC			客户承认栏 APPROVED BY CUSTOMER	
批准 APPROVED BY	审核 CHECK BY	制订 FORMULATE BY	批准 APPROVED BY	审核 CHECK BY
彭少雄	吴成愛 样品承认章	胡明康		

东莞市德尔创电子有限公司 DONGGUAN DERSONIC ELECTRONIC CO., LTD.

广东省东莞市寮步镇松湖智谷产业园F2栋15楼
15/F, Blk F2, Songshan Lake Intelligent Valley Industrial Park, Liaobu Town, Dongguan City, PRC
TEL: +86-769-8155 5686 FAX: +86-769-8155 5989
E-mail: sales@dersonic.com quality@dersonic.com
Website: http://www.dersonic.com

供货商			制订日期	2025年3月15日	版本	01				
品名	热保护型压敏电阻TMOV	型号规格	3-TMOV34YN271K	承认项目	<input checked="" type="checkbox"/> 产成品					
A.尺寸										
			D(MAX.)	40.0mm	e(MAX.)	5.5mm				
			H(MAX.)	57.0mm	F1=F2(±1.0)	10.6mm				
			E(MAX.)	16.5mm	3、4d引线直径mm	0.8±0.1				
			F(±1.0)	25.4mm	e1(±1.0)	2.5mm				
			F3:3→4	4.2±1.0mm	涂装粉颜色	苹果绿				
			L(1、2、3、4、MIN.)	13.0mm	ΦM3(±0.35)	3.40mm				
					AB/t (±0.1mm)	7.0 / 0.45				
B. 印字范例:										
第一行	ZNR									
第二行	34YN271K									
第三行	周期									
成品电气特性										
项目	规格	测试方法								
标准测试环境		除非另外说明,所有测试都在下述的环境条件进行: 室温: 20~30°C 相对湿度: 低于85 % RH 大气压力: 80~106 kPa								
最大连续工作电压 MCOV	AC=175Vrms DC=225V	可以施加的最大连续交流或直流电压								
压敏电压, V _n	V _{1.0mA} =243~297V	施加1mA DC电流10~100ms时,测量跨于MOV的电压								
漏电流IR	≤35 μA	75%ofV1.0mA DC								
实测限制电压 (max.)	455V	于放电电流300A测试时,量测被测物本体两端的电压值。								
最大放电电流, I _{max} (此参数为验收依据)	40KA*1次	以8x20μs电流波加载MCOV测试。								
最大放电电流, I _N	20KA*15次	以8x20μs电流波加载MCOV测试。分三组测试,每组5次,次与次之间间隔60秒,组与组之间间隔时间为至少30分钟(直到试品与室温持平)。								
浪涌吸收能量	420Joule	以10x1000μs浪涌电流波施加1次,压敏电压变化率小于±10%时,压敏电阻可以吸收的最大能量。								
额定电流I _r	30A	/								
额定工作温度T _f	136°C	/								
压敏电压温度系数	0 ~ ±0.05 %/°C	$\frac{V_{1mA} \text{ at } 85°C - V_{1mA} \text{ at } 25°C}{V_{1mA} \text{ at } 25°C} \times \frac{1}{60} \times 100$								