

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-TMOV34YN271K
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

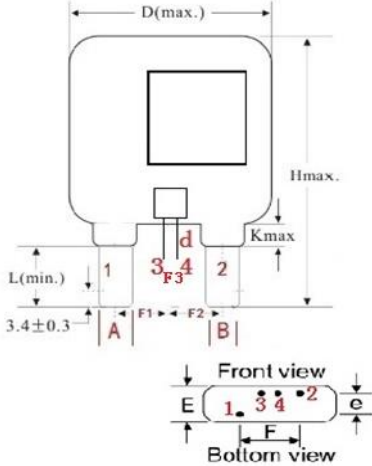
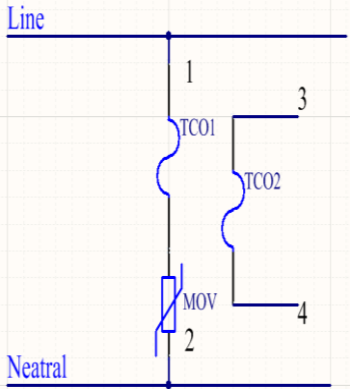

TEL: +86-769-8155 5686

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	■ 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						
第二行						
第三行						
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℃ 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, Vn		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%ofV _{1.0mA} 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, Imax (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, IN		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Ir		30A		/		
额定工作温度Tf		136℃		/		
压敏电压温度系数		0 ~ ±0.05 %/℃		$\frac{V_{1mA} \text{ at } 85^{\circ}\text{C} - V_{1mA} \text{ at } 25^{\circ}\text{C}}{V_{1mA} \text{ at } 25^{\circ}\text{C}} \times \frac{1}{60} \times 100$		