

样品确认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称

MESSRS

品名 **13*2.5 蜂鸣器**

客户编号

图号

日期

DWG NO:

DATE:

贵公司确认印章

APPROVED BY:

工 厂：仙游县鲤城新益电子厂
地 址：福建省仙游县城内街文兴巷 39 号
电 话：0594-8260085
手 机：173-5950-2121
传 真：0594-8260085

样 品 确 认 书

客户名称:		客户 / 产品编号:	
品名: 压电蜂鸣器		要求:	
规格: 13*2.5		日期:	
		A	13.2-4mm
		B	2.5-6mm
		C	40mm
		D	4mm
		E	mm
		F	mm
陶瓷材料	锆钛酸铅		
基板材料	马口铁	厚度 0.17mm	
电流	10uA		
频率	7.0 ± 0.5 KHZ		
绝缘阻抗	250M Ω Max		
电容	13000pF		
谐振频率	3.5 ± 0.7kHz		
等效阻抗	小于 760 Ω.		
静态电容	13.0nF ± 30% 1kHz		
额定电压	3.0 Vp-p max.		
工作温度	-20 ~ +70℃		
贮存温度	-30 ~ +80℃		

基片直径	$D=20.0 \pm 0.1 \text{ mm}$	
瓷片直径	$d=15.0 \pm 0.3 \text{ mm}$	
基片厚度	$t=0.17 \pm 0.03 \text{ mm}$	
总厚度	$T=0.35 \pm 0.05 \text{ mm}$	
可焊性	30W 电烙铁 3 秒	
拉力	100g	
破坏性试验	折弯 90 度	
谐振频率	$7.0 \text{ KHZ} \pm 0.5$	
额定电压	5 V	
工作电压	1~30V	
在额定电最大消耗电流	5 mA	
在 1KHz 的电容	$13000 \text{ Pf} \pm 30\%$	
在额定电压在 100mm 距离的最小声音	80 dB	
工作温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$	
储存温度	$-30^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$	
外壳材料	ABS(黑色)	

样测试报告

客户		品名	蜂鸣片	日期	
引用文件	引用 GB2828 II 文件进行抽样			抽样数	10
测试频率	10KHz				
测试仪器	蜂鸣片综合参数测试仪：MP-100 ，电阻电容量测试仪： YD2511				
序号	等效阻抗	谐振频率	电容量	分 贝	耐 压
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
检验人签字：贾运清		核对：严碧仙		厂长：陈淡水	