



深圳市兴华鑫电子科技有限公司

Shenzhen xinghuaxin Electronic Technology Co., Ltd

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶 (Customer): _____

客戶料號 (Customer P/N): _____

興華鑫型號 (Supplier P/N): 1207-P5.0MM

產品名稱 (Description): 蜂鸣器 (Buzzer)

產品規格 (Specification): 12*7.0MM 4KHZ 无源压电式

客戶承認欄 (Customer Authorization Signature)	深圳市興華鑫電子科技有限公司 承認欄 (Supplier Audit)		
	審核	檢查	制作
	唐国兴	唐玉来	吴银娟
	日期: 2022 年 04 月 19 日 版次: A		

声音让生活更精彩!

地址: 深圳市宝安区新安街道新乐社区新乐路 88 号厂房四层

TEL: 0755-27892904


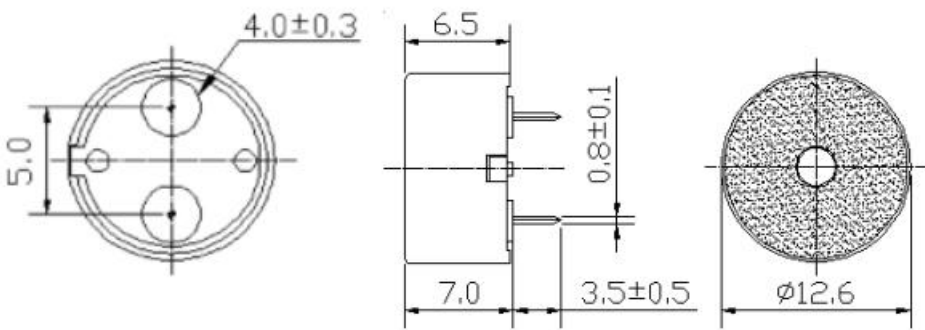
E-mail: jacky.tang@jsxhxdz.com

Http: www.jsxhxdz.com

深圳市兴华鑫电子科技有限公司

产品规格内容

产品规格书 SPECIFICATIONS

	型号规格 MODEL	XHXDZ-HC1207-5.0MM
	客户型号	
外观尺寸		
 <p>Unit:mm 未注公差: ±0.5</p>		

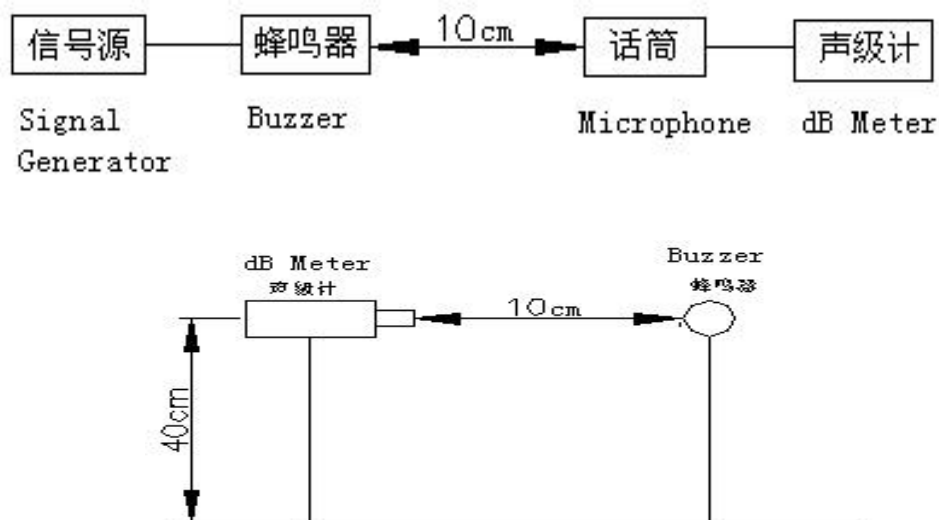
电气参数

序列 NO	项 目 ITEMS	XHXDZ-HC1207-5.0
1	额定电压 RATED VOLTAGE (V)	5
2	工作电压 OPERATING VOLTAGE (V)	3-20
3	最小声级 10CM 内 MIN SOUND OUTPUT AT10CM (dB)	80dBmin at 4000Hz/5Vp-p/10cm
4	谐振频率 RESONANT FREQUENCY (Hz)	4000
5	电容量 CAPACITANCE AT 1KHZ (pf)	12000 pF ±45%
6	工作温度 OPERATING TEMPERATURE (°C)	-20~+80
7	储存温度 OPERATING TEMPERATURE (°C)	-30~+85
8	外壳材料 HOUSING MATERAIL	PBT
9	重量 WEIGHT (g)	0.75
10	额定电流 RATED CURRENT (mA)	≤5 min at 4000Hz/5Vp-p/10cm

深圳市兴华鑫电子科技有限公司

产品规格内容

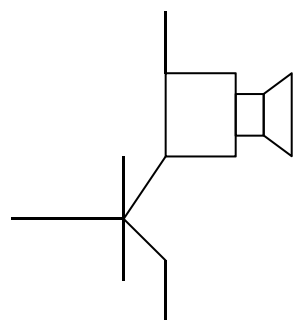
产品测试仪连接:



参考线路图

1/2 方形波 4000Hz

1/2 duty square wave 4000Hz

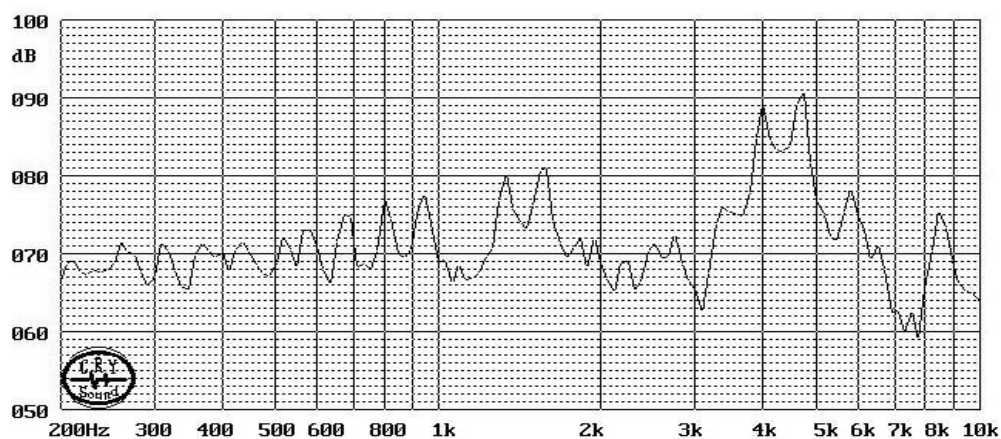


+5vp-p

1b=2.4mA(min)

Hfe=min

频响曲线图



深圳市兴华鑫电子科技有限公司

产品规格内容

可靠性测试

序列	项 目 ITEMS	测试内容	测试结果 外观和电气性能
1	跌落实验	从 1M 高度自由落体到地面 3 次	无变化
2	引脚强度	引脚应能承受 9.8N 的拉力，不得松动和脱落。	无变化
3	稳态湿热	按规定湿热值 85℃-85%RH 设定测试	无变化
4	温度快速变化	高温 105℃和低温-20℃循环变化测试	无变化
5	高温实验	在干燥箱 120℃存储 8 小时后测试性能、外观	无变化
6	低温实验	在冰箱-30℃存储 8 小时后测试性能、外观	无变化
7	焊接实验	插装于 PCB 板上，经无铅锡炉焊锡温度 255℃ ± 5℃，3 秒，过 2 次	无变化

产品包装图

