



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): XHXDZ-50MM-8 Ω 0.5W
產品名稱 (Description): 喇叭 (Speaker)
產品規格 (Specification): 50MM 铁壳内磁

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 13652428659
QQ: 438730351 2993501458
E-mail: jacky.tang@jsxhxdz.com
Http: www.jsxhxdz.com

深圳市兴华鑫电子科技有限公司

Shenzhen Xinghuaxin Electronic Technology Co. LTD

揚聲器規格書

SPEAKER SPECIFICATION

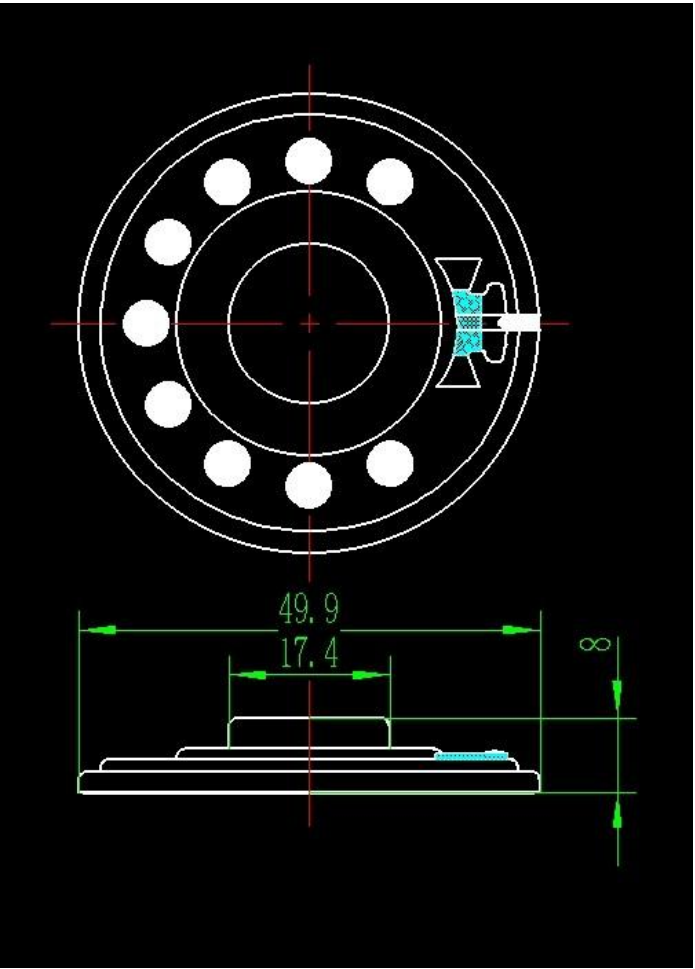
顧客型號 CUSTOMERS NO.		本廠型號 OUT MODER NO.		XHXDZ-50MM-8 Ω 0.5W	
一、構造 CONSTRUCTION					
形狀、寸法依照圖面規定 Shape and dimensions subject to attached chart regulation					
外觀：各部位良好無銹蝕，無形變破裂，電鍍無不良現象 Appearance : Every part should be finished not to exist rust flaw crack plating					
口徑 SIZE		Φ 50.0±0.2mm		全高 TOTAL HETGHT 8.0±0.5mm	
二、電器性能 ELECTRICALSTRUCTURE					
No.	項目 ITEMS		規格 SPECIFICATIONS		測試條件 TEST GONDITION
1	額定阻抗 RATED IMPEDANCE		8±15%Ohm		50MA 1000Hz 1.0V
2	額定共振頻率 RESONANT FREQ (fo)		450±20%Hz		WITHOUT BAFFLE
3	額定特性靈敏度級 OUTPUT S.P.L		91±3dB AT 600、800、1000、1200Hz		AT 0.5W 4.0V 0.5M
4	額定頻率範圍 RATED PFREQ RESPONSE		450~12000Hz		OUTPU TS.P.±10dB
5	額定功率 RATED POWER INPUT		500 mW		_____
6	最大輸入功率 MAX.POWER INPUT		1000 mW		_____
7	純音監聽 OPERATION TEST		無異常 MUST BE NORMAL		模擬信號 125mW/2.0V PROGRAM SIGNAL125Mw/2.0V
8	異常音碼 BUZZES & RATTLES		無異常 MUST BE NORMAL		正弦波 1.83V SINE WAER 1.83V
9	失真率 DISTOR TION		3% MAX		RATED POWER INPUT1000Hz
10	極性測試 POLARITY TEST		所給揚聲器（+）級直流電壓，引起音盆向前推動 When supplied push D.C voltage to (+) marking terminal, the cone paper must move to forward		
三、機械性能 MECHANICAL STRUCTURE					
No.	項目 ITEMS		規格 SPECIFICATIONS		測試條件 TEST GONDITION

11	產品重量 WEIGH	12±0.5g	_____
12	磁鋼 MAGNET	Φ12.5*1.3 釹鐵硼磁 N35 Φ12.5*1.3 NdFeB N35	
13	磁通密度 FLUX DENSITY	12000	_____
14	隱磁體 TOTAL FLUX	MAXWELL	_____
15	音圈骨架 VOICE	Φ13*4 Ohm PL AL ASV KSV T	

四、可靠性測試 LIFE PESP

16	連續負荷 LOADING TEST	AFTER TEST MEET ITEM 2&.	NOTSE 1W 24 HOUSE
17	耐溫測試 HEAT TEST	AFTER TEST MEET ITEM 2&.	55℃±2℃ 20-25%R.H.48HOURS
18	低溫測試 COLD TEST	AFTER TEST MEET ITEM 2&.	-24%±2℃ 20-25%R.H.16HOURS
19	耐濕測試 HUMLDITY TEST	AFTER TEST MEET ITEM 2&.	40℃±2℃ 90-95%R.H.48HOURS
20	滑落衝擊測試 SLIDE SHOCK TEST	無異常 MUST BE NORMAL	無包裝產品滑落距離 05M 斜坡角度 60° ±5°
21	耐電壓 HIGH VOLTAGE	無異常 MUST BE NORMAL	AC 100 V 1MIN
22	絕緣測試 INULATION RESISTANGE	無異常 MUST BE NORMAL	DC 100V
23	焊接測試 TERMINALSOLDERING TEST	Speaker shall continue to operate 10 sec, stabilization supplying lead wire and solder on the terminal board and maintaining for 2seconds at temperature of 290-320 by hand iron	
待記 事項	1.加防塵膜		

--



圖法	三角法	制圖	錢晨凱	比例	1: 1	單位尺寸	m/m
圖形名稱		XHXDZ-50MM-8 Ω 0.5W					

