

制 品 规 格 书

【客户名称】： K12096

【产品名称】：喇叭

【客户型号】：

【我司型号】：XDEC-52Y04T16NF02

【规格】：Φ52mm 4Ω 5W

【日期】： 2019-01-22

此承认书请客户确认签字后回传，谢！

XDEC 深圳市轩达电子有限公司
SHENZHEN XUANDA ELECTRONICS CO.,LTD

TEL (电话): 0755-27739805

27739815

FAX (传真): 0755-27739827

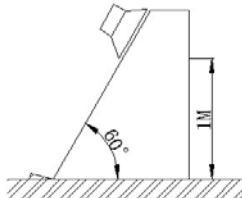
<http://www.chinaxuanda.com>

第 1 页 共 5 页

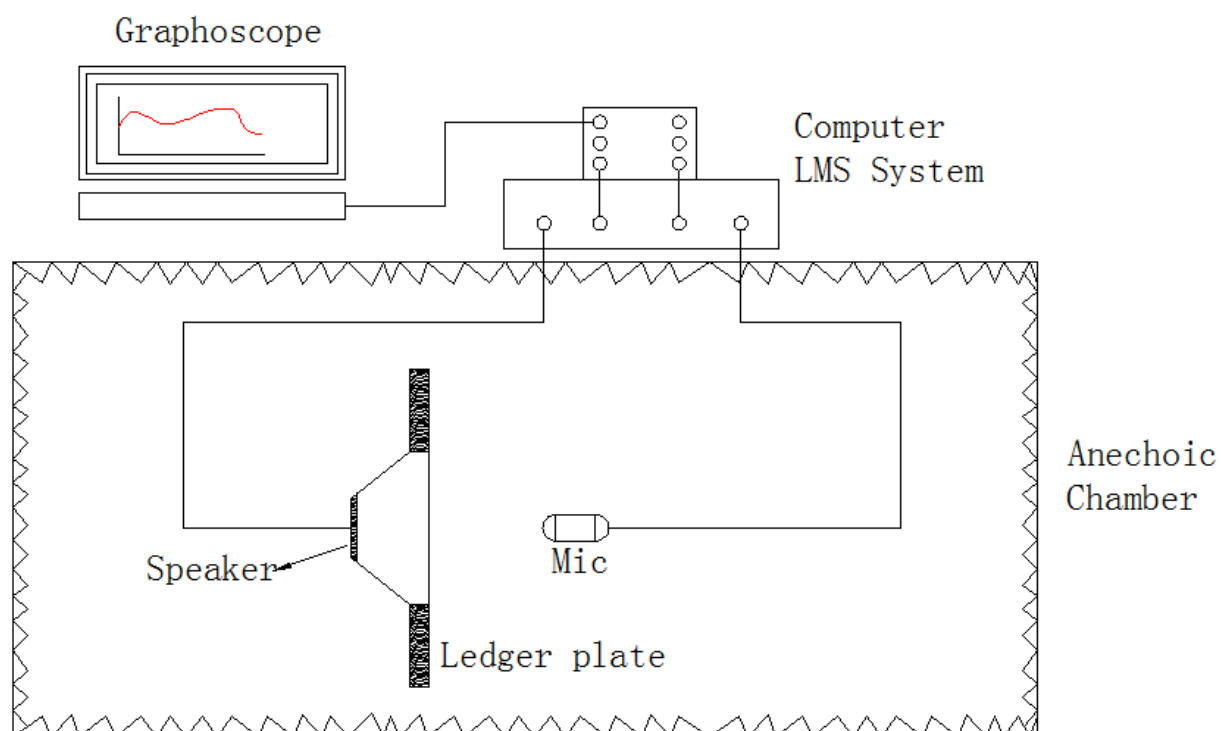
REVISION HISTORY

修 订 履 历 表

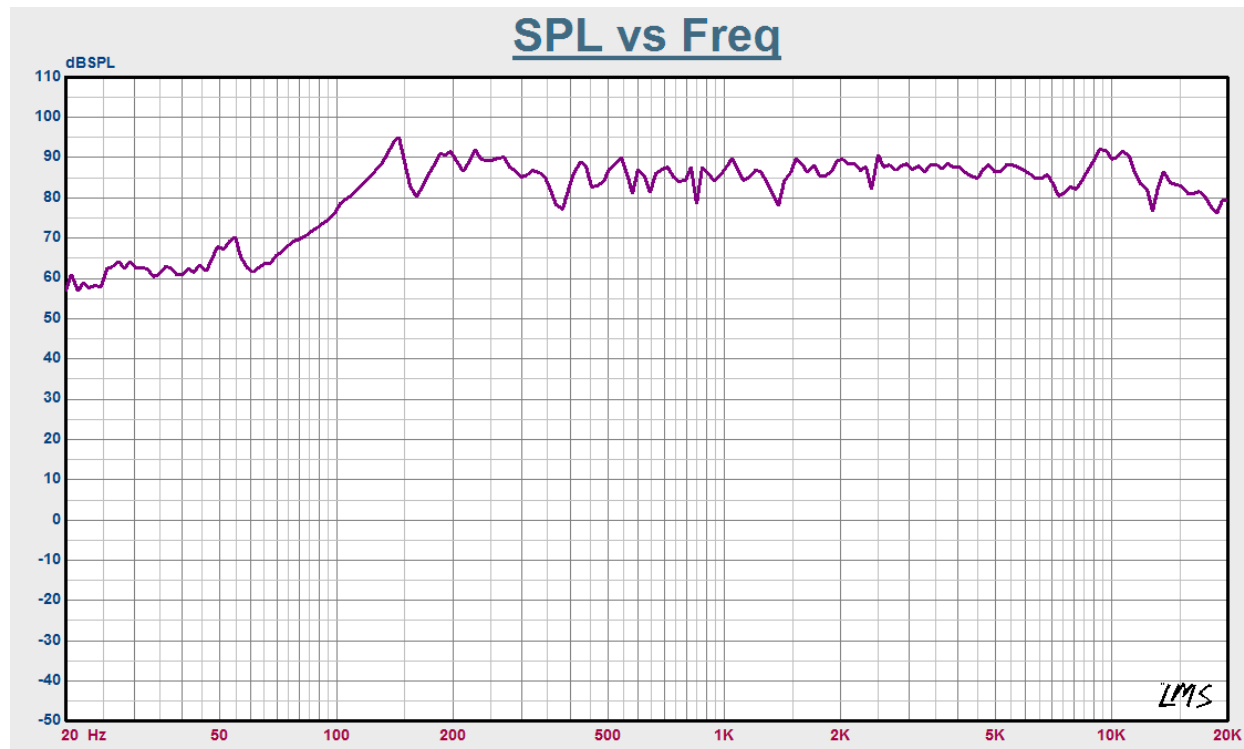
NO. 编号	Date 日期	Version 版本	Update 变更内容	Comment 变更原因	Written 担当
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					

顾 客 CUSTOMER		K12096	顾 客 型 号 CUSTOMER'S NO	
厂 内 型 号 OUR PART NO.		XDEC-52Y04T16NF02	样 品 号 码 SAMPLE NO.	
NO.	Item	Specification		Condition
1	Dim 尺寸	Φ 52*28.0H mm		
2	Anomia Impedance 标称阻抗	4±15% OHM	At 1.0KHz / 2V	
3	Input power 输入功率	Rated: 5W/ Max: 6W	At 4.47V /4.89V	
4	Resonance Frequency 最低共振周波数	150±20%Hz	At 2V	
5	S. P. L. 音压位准	85±3 dB(0.5W/0.5M)	At0.5K/0.8K/1.0K/1.2KHz (Average)	
6	Frequencies Range 有效频宽	F0~20K	Output S.P.L. -10dB	
7	Distortion 失真	5%Max	At 1.0KHz 0.1W/0.1M	
8	Buzz & Rattle 异常音	Not be audible sine wave between at 4.47V /120~5KHz. (输入 4.47V 正弦波从 120 到 5KHz 无异常音)		
9	Polarity 极性	Diaphragm shall move forward. (端子的正极通入电流，振膜振动方向向前)		
10	Load test 连续负荷测试	Must be normal after load test:white noise 24 hours. (白噪声连续 24 小时试验后无异常的不良)		
11	High TEMP test 耐热试验	After having been in a test chamber for 48 hours at the condition of +60℃ 20~25%R.H and keep 2 hours.(+60℃ 20~25%R. H, 48 小时试验常温 2 小时后，无异常的 不良)		
12	Cold TEMP test 耐寒试验	After having been in a test chamber for 48 hours at the condition of -25℃±3℃ and keep 2 hours.(-25℃±3℃，48 小时试验常温 2 小时后，无异常的 不良)		
13	Humidity test 耐湿试验	After having been in a test chamber for 48 hours at the condition of +40℃ 90~95%R.H and keep 4 hours. (+40℃ 90~95%R. H, 48 小时试验常温 4 小时后，无异常的 不良)		
14	Drop test 跌落试验	The speak shall be dropped 2 times as shown the figure, clause 8 shall be satisfied. (如右图示 2 次跌落满足异常音试验无异常) 		
15	Weld 焊接条件	terminal weld: 350℃/≤2~3sec*2bit. (端子焊接不超过 2~3 秒)		
16	Operating TEMP 工作温度	-25℃ To +65℃		
APPROVEN BY: 吴登壹		CHECKED BY: 范君		DRAWING BY: 谢娇

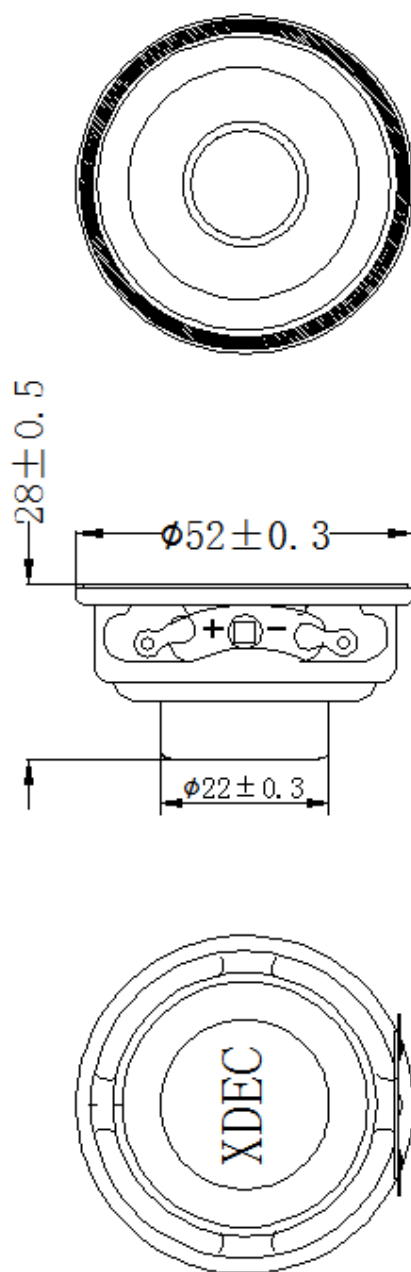
17. MEASUREMENT CIRCUIT 测量线路



18. TYPICAL FREQUENCY RESPONSE CURVE 频率响应曲线



19. APPEARANCE DRAWING 外观尺寸图



公差 TOL	如图	单位 UNIT	mm	外形图				顾 客 CUSIOMER	K12096		
重量 N. G		比例 SCALE	1:1					机种名称 PART NO.	XDEC-52Y04T16NF02		
	日期 DATE	说 明 REVISE	日 期 DATE	2018-11-06	版 号	1.0	图 番 DRAWING NO.				
1.			XDEC深圳市轩达电子有限公司 SHENZHEN XUANDA ELECTRONICS CO.,LTD					核准	审核	制图	
2.								吴登壹	范君	谢娇	
3.											