

DATASHEET

(产品承认书)

CUSTOMER: _____
ITEM: F29R8
PART NO: _____
CUSTOMER'S NO: _____
RESULT(判定结果) ☐PASS (合格) ☐NG (不合格)

SIGNATURE OF APPROVAL

(承认签章)

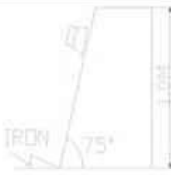
DUTY (责任)	CHECK (审核)	APPV (核准)

确认后请将整份承认书签回 CONDITION(备注) _____

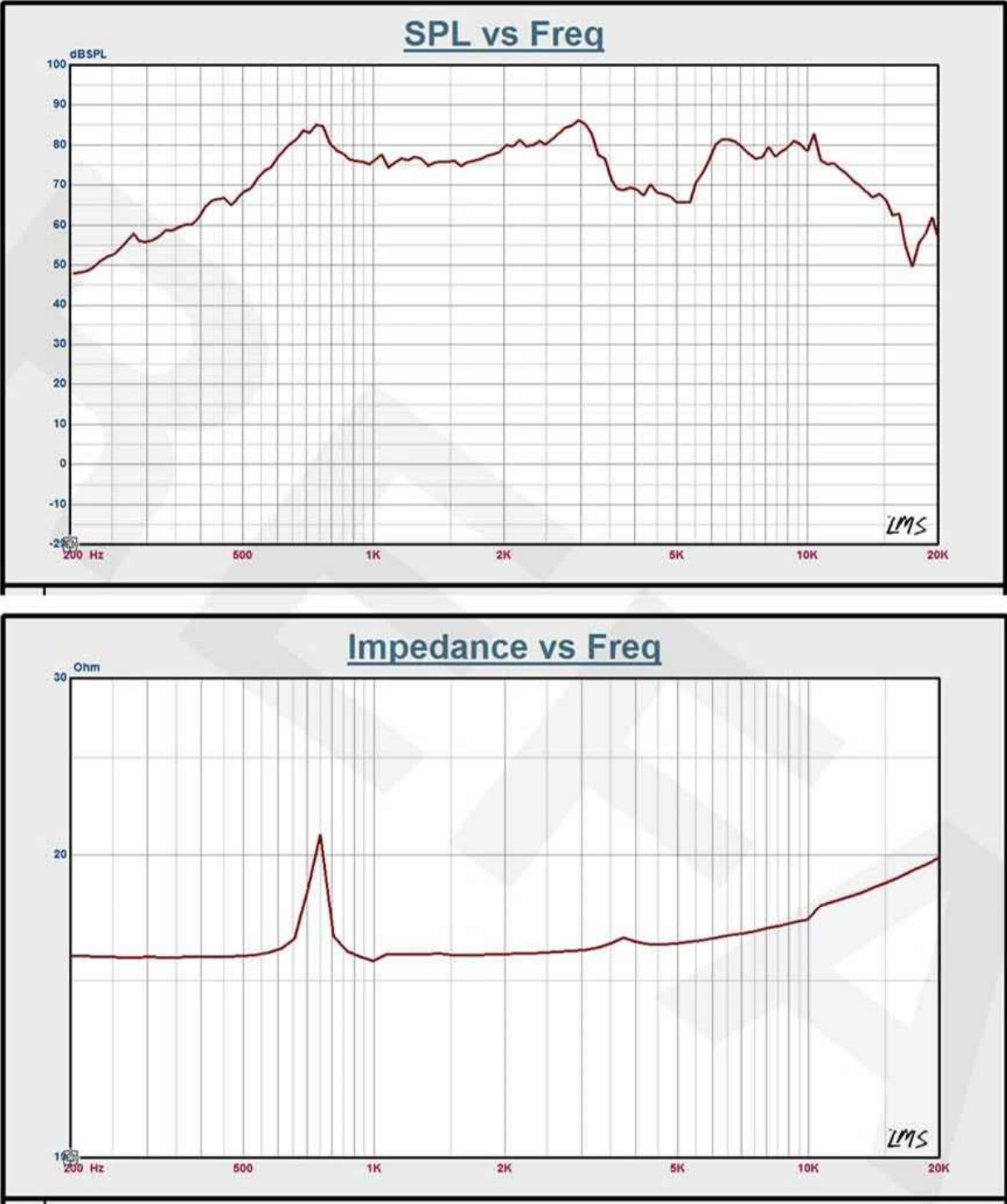
DUTY (责任)	CHECK (审核)	APPV (核准)

F29R8

www.refaelectronics.com

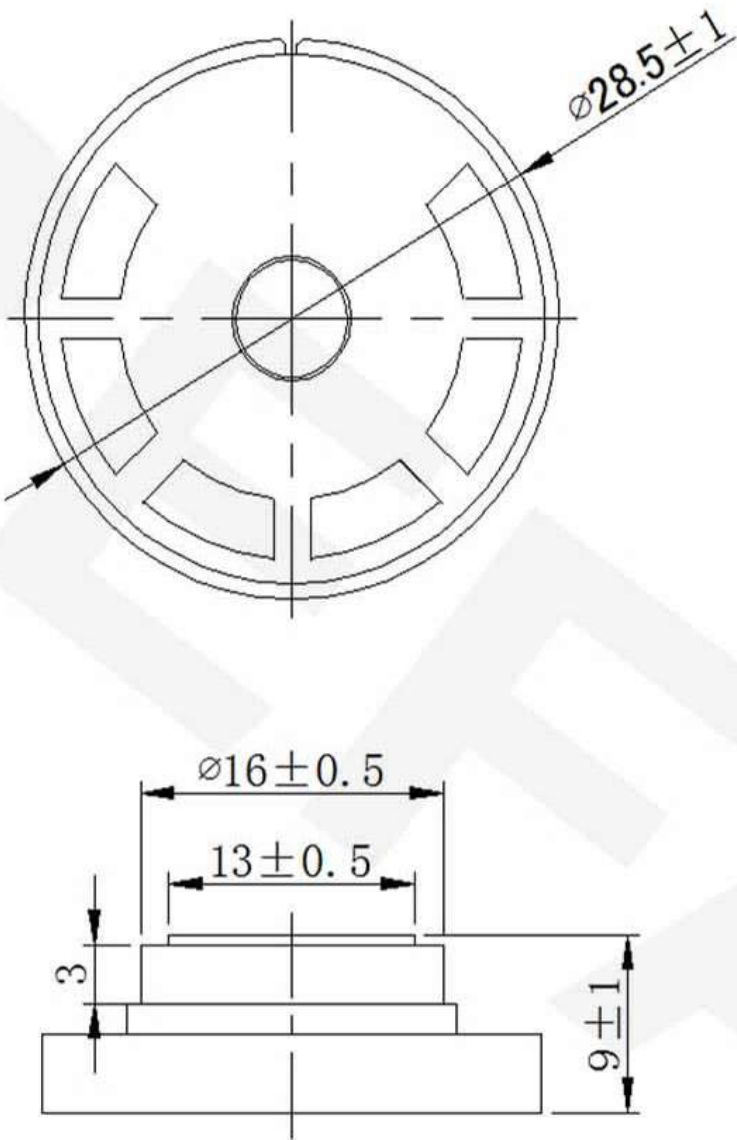
制 品 规 格 书 SPEAKER SPECIFICATION			出图承认		
客 户 CUSTOMER			DUTY (责任)	CHECK (审核)	APPV (核准)
型 号 PARTNO.	客 户 型 名 CUSTOMER' S NO.	F29R8			
	本 厂 型 名 OUR PART NO.				
口 径 SIZE	Φ28.5		全 高 TOTALHEIGHT	9 mm	
编号	项 目	规 格	测 定 条 件		
1	额定阻抗 VOICE COIL IMP	16 ohm±15%	AT 1.5K Hz 1.0V		
3	异 常 音 Sweep test	Must be normal	Sine Wave 2V, At 750-20K Hz 3.0seconds		
4	最低共振频率 resonance freq.	F0:750Hz±（116Hz）20%	At 1 V Without Baffle		
5	灵 敏 度 SPL Sensitivity	LMS: 79±3dB At. 1K, 2K, 5K, 10K Hz	At 1W LMS From 1m		
6	频 率 范 围 Frequency Range	F0 ~ 12 KHz	Sensitivity -10dB		
7	输 入 功 率 Input Power	Rated : 0.5 W	Max Input : 1W		
8	失 真 率 Distortion	7% MAX @1W 1000Hz	Rated Input at 1m/ 1W		
9	连 续 负 荷 Load Test	WHITE NOISE 16 Ω 0.25W (2V)	750-20KHZ 6Hrs		
10	耐 热 试 验 Heat Test	50±2℃ 20~25% R.H . 6 Hrs	After test,meet items 2,3,5		
11	耐 寒 试 验 Cool Test	-10±2℃ 6 Hrs	After test,meet items 2,3,5		
12	耐 湿 试 验 Humidity Test	30 ±2℃ 90-95% R.H. 6Hrs	After test,meet items 2,3,5		
9	绝 缘 电 阻 Insulation Resistance	Frame and Terminal insulation resistance>1MΩ			
17	极 性 测 试 Polarity	When a positive DC current applied to the voice coil terminal marked ⊕ the diaphragm shall move forward.（当直流电源正极加载在音圈端正极 ⊕标示处振动板向前运动为正极性；极性测试仪器正极性时亮绿灯。）			
18	接线 极性 Connect Polarity	Crossover Network: Input ⊕□正接 WF+ / TW+ □反接 WF+ / TW - NA ■			
21	落下试验 DROPPING TEST	距离地面 1M75° ±2° 落下 6 次 AFTER TEST MEET ITEM 7	THE SPEAKER SHALL BE DROPPED(A) TIMES AS SHOWN IN FIGUREA:6 		
13	磁 铁 MAGNET	主磁: Φ 16*Φ*3H Y25			
			日期	2021 年 5 月 11 日	

SPEAKER 特性曲线



IEC 318 人工耳				MATERIAL			版本 A0
0.1M	0.1W	0.25M	0.25W	FINISH			
0.5M	0.5W	1.0M	1.0W				
SYN	REVISION	DATE	NAME	MODELNO		TOL±	单位：MM
DATE				TITLE	OUTSIDE VIEW		
NAME							
	DRAW	CHECK	APPROVE				

SPEAKER 外观图



				MATERIAL		SCALE1.5:1	版本 A0
				FINISH		三角法	
SYN	REVISION	DATE	NAME	MODEL NO.		TOL±	单位: MM
DATE				TITLE	OUTSIDE VIEW		
NAME							
	DRAW	CHECK	APPROVE				