

Wealthland (Audio) Limited

Shenzhen Kawasi Electronic Co., Ltd.

深圳市嘉和神电子有限公司

Mylar Speaker Specification / 发音器规格书

Part no./ 型号	R23-A15P5T-32	Dia / 直径	Ø 22.9mm ±0.1	Height / 高度	5mm ±0.1
Electrical Feature 电气性能					
No	Item 项目	Specification 规格	Test Condition / 测试条件		
1	Voice Coil Impedance / 阻抗	32Ω ±15%	At 1KHz 1.0v		
2	Resonant Freq.F0 / 共振频率	800Hz ±20%	Without Baffle		
3	Output S.P.L. / 特性灵敏度	108dB at 0.5m	At 400 800 1000 1200 Hz		
4	Input Power / 输入功率	Rated Power Input 10mw	Maximum Power Input 20mw		
5	Frequency Response / 频率范围	100- 5KHz	Output S.P.L. ±20dB		
6	Operation / 纯音检听	Must be Normal / 正常	Program Sources 10mw		
7	Buzzer & Rattles / 异常音	Must be Normal / 正常	Sine Wave 0.57v		
8	Distortion / 失真率	7% Maximum	10mw at 1KHz		
9	Polarity / 极性	With positive D.C. voltage to (+), the cone shall move forward, red point on the PCB is indicated (+)			
Life Test / 寿命测试					
10	Load Test / 连续负荷	Must be Normal / 正常	10mw White Noise 48 Hours		
11	High Temperature Test / 高温测试	Must be Normal / 正常	40°C ±2°C 20~50% R.H. 24 Hours		
12	Low Temperature Test / 低温测试	Must be Normal / 正常	-25°C ±2°C 20~50% R.H. 24 Hours		
13	Humidity Test / 湿度测试	Must be Normal / 正常	40°C ±2°C 90~95% R.H. 24 Hours		
Mechanical Feature / 机器性能			Outlook Drawing / 外观图		
14	Voice Coil Size / 音圈	Ø10.7 x 8ohm			
15	Magnet / 磁铁	Ø9.5 x H1.5 NdFeB			
16	Flux. Density / 磁束密度	Gauss			
17	Weight / 重量	Grams.			
18	Frame Case / 支架	Plastic			
19	Brand Name / 品牌	<i>Rhyme</i>			
20	Diaphragm / 震膜	Transparent			
21	Unit / 单位	mm			
22	Comply With / 遵守	RoHS			
23	Remark / 备注				

For Customer Only / 客户专用

Purchasing Dept / 采购部	Engineer Dept / 工程部	Checker 1 / 核对	Approval Date / 确认日期