



CRY602 仿真嘴

CRY602 仿真嘴用于模拟人嘴部附近声场的声源，适用于电话送话器和传声器（麦克风）的频响、失真等声学参数指标测试。



产品特点

- ✓ 符合 IEEE 269,661 国际标准和 ITU-T P51 建议的“嘴基准点”发送声信号的要求。
- ✓ 声学测量标准声源
- ✓ 200Hz~10kHz 失真度达到国际水平
- ✓ 高稳定性

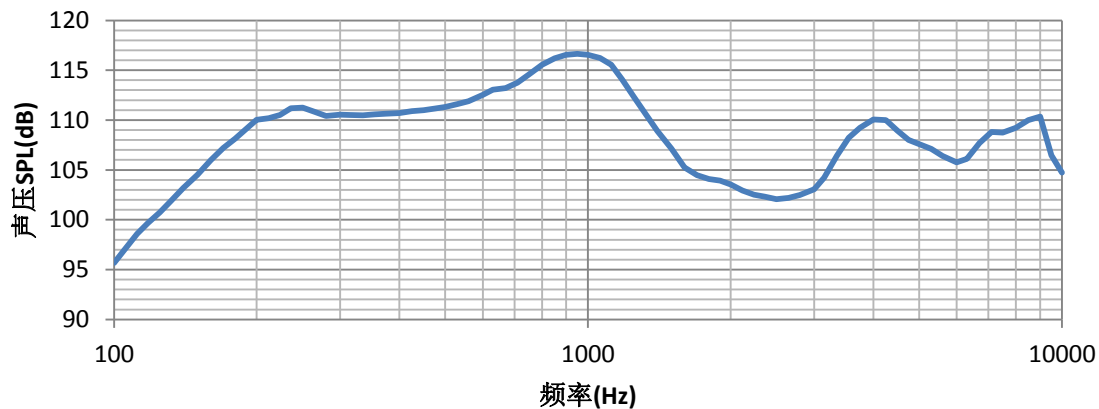
技术参数

CRY602 仿真嘴	
最小连续输出声压 SPL	200Hz – 10kHz: 110dB(25mmMRP 处) 100Hz – 10kHz: 100dB (25mmMRP 处)
失真	200Hz – 10kHz: 小于 1.5%，通常情况小于 1% (94dBSPL, 25mmMRP 处)
频响曲线	经补偿后输出声压 94dB ±1 dB (100Hz - 10kHz)
阻抗	4 ohm
连续最大功率	10W
瞬时最大功率	50W(1 秒)
出声孔径	Ø20mm
唇环	外径: Ø51mm 高度: 25mm
直径	Ø100mm
高度	90mm
净重	1.0kg
接口	BNC

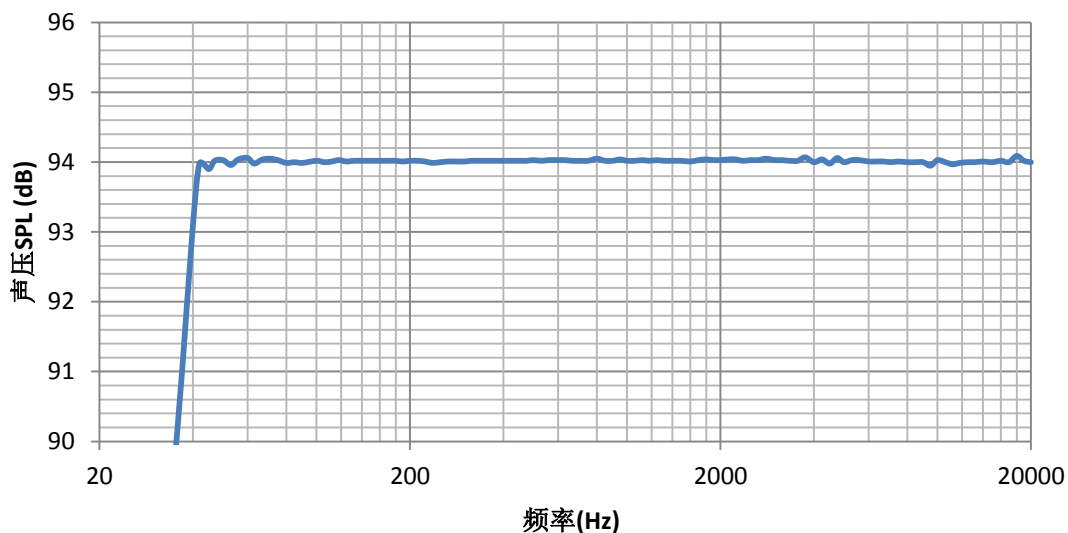


测试曲线

图一 驱动电压为 1V (0.25W), 在 25mm (MRP) 位置处的频响曲线



图二 补偿后 94dB 声压的频响曲线



图三 补偿后 94dB 声压的总谐波失真 (THD) 曲线

