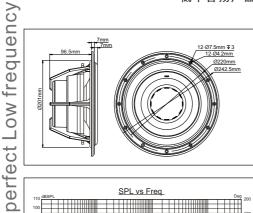
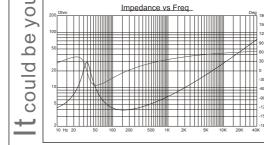




低中音扬声器 AV音响系统及超重低音。





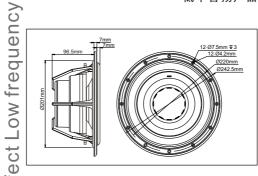


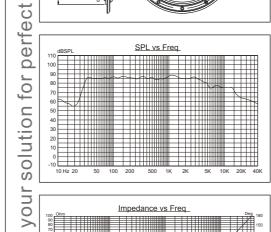
HiVi-Swans

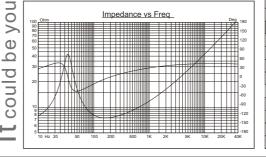
reproduction D8.4MKII扬声器参数优化设计,一体化PP振 膜, 耐疲劳天然橡胶折环; 改性混纺定心支片提供 良好的恢复性及通透率;大功率76mm直径音圈, 耐高温铜包铝线材,配合无涡流损耗KAPTON骨 架;精心设计的对称磁路系统,一体化高密度铸铝 声音特征: 承受功率大, 长线性冲程, 动态大 失真小,低频量感低沉弹性而温润;适用于Hi-Fi、

D8.8MKII

低中音扬声器







D8.8MKII扬声器参数优化设计,一体化PP振 膜, 耐疲劳天然橡胶折环; 改性混纺定心支片提 供良好的恢复性及通透率:大功率76mm直径音 圈,耐高温铜包铝线材,配合无涡流损耗 KAPTON 骨架;精心设计的对称磁路系统,一 体化高密度铸铝盆架有效抑制不良振动,使失真

声音特征: 承受功率大, 长线性冲程, 动态 大失真小,低频量感弹性富有而温润;适用于Hi-Fi、AV音响系统及超重低音。

技术参	技术参数			
参数名称	符号	数值	单位	
基本应用参数				
额定阻抗	Z	8	Ω	
谐振频率	Fs	34	Hz	
额定功率	Pnom	100	W	
最大功率	Pmax	200	W	
灵敏度(2.83V/1m)	Е	86	dB	
重量	W	3	kg	
音圈				
音圏直径	Ø	76	mm	
直流电阻	Re	6.5	Ω	
音圈卷宽	Н	16	mm	
音圈线材	铜包铝			
音圈骨架	Kapton			
磁路				
磁路型式	內磁式			
磁体材料	钕铁硼			
力系数(BL值)	BL	9.2	N/A	
磁隙高度	He	6	mm	
最大线性位移	Xmax	5	mm	
Small/Thiele 参数				
<u>顺性</u>	Cms	608	uM/N	
机械Q值	Qms	3.2	-	
电Q值	Qes	0.58	-	
总Q值	Qts	0.49	-	
振动质量	Mms	35.4	g	
等效容积	Vas	53.5	L	
落地箱推荐箱体参数				
箱体类型		导向箱		
推荐箱体净容积	Vb	48	L	
倒相管调谐频率	Fb	30	Hz	
箱体在自由场-3db频率	F3	36	Hz	
书架箱推荐箱体参数				
箱体类型		导向箱		
推荐箱体净容积	Vb	32	L	
倒相管调谐频率	Fb	34	Hz	
箱体在自由场-3db频率	F3	35	Hz	

Design: HiVi-Swans www.hivi.com

惠威.中国 珠海惠威科技有限公司 珠海市联港工业区东成路南1号 电话:400-090-9199

盆架有效抑制不良振动, 使失真降到最低。

符号 数值 单位

Fs 34 Hz

Pnom 100 W

Pmax 200 W

E 86 dB W 3 kg

Re 3.4 Ω

H 16.5 mm

铜包铝

Kapton

內磁式

钕铁硼 BL 7.8 N/A

He 6 mm

Xmax 5 mm

Cms 511 uM/N Qms 3.8 -

Mms 41.7 9

Vas 45 L

Vb | 48 | L

Fb 33 Hz

Vb 32 Fb 40 Hz

Qes 0.51 Qts 0.45 -

e 参数

箱体在自由场-3db频率 F3 33 Hz

箱体在自由场-3db频率 F3 40 Hz

参数名称

谐振频率

额定功率 最大功率

音圈直径

直流电阻

音圈线材

音圈骨架

磁体材料

机械Q值 电Q值

总Q值

振动质量

等效容积

箱体类型

推荐箱体净容积

倒相管调谐频率

推荐箱体净容积

倒相管调谐频率

力系数(BL值

最大线性位移

灵敏度(2.83V/1m)

- 1.材质: 80g双胶纸,单色印刷。 2.单面印刷,对开折页 295X210mm
- 3.颜色:单色、黑色(注意灰色)印刷。4.字体字号依电脑文档。
- 5.环保技术要求:必须符合ROHS环保要求。

技术说明:

珠海惠威科技有限公司 名称 说明书 版本 $\leq 10 \pm 0.1$ 27-D8.8MKII/D8.4MKII# 材料 80g双胶纸 $\leq 50 \pm 0.2$ 范 ≥50,12级 编号 数量 围 校对 审核 批准 页码 第1页共1页 图号

日期 2021.08.09 修改标记 修改标记① 修改标记② 修改标记③ 修改标记④ 修改签名 修改日期