



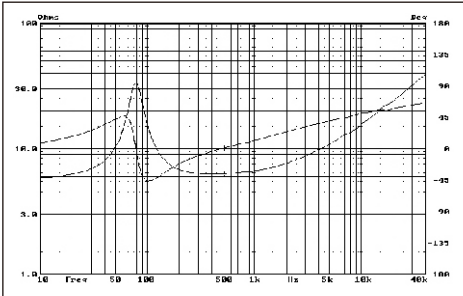
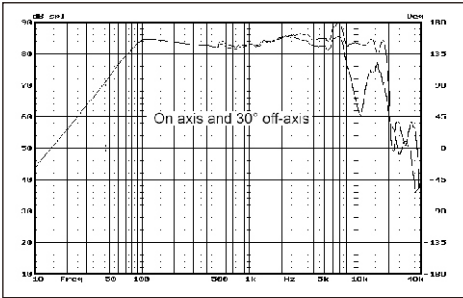
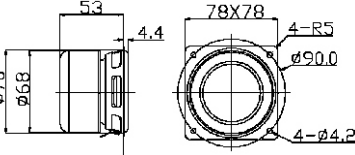
惠威

It could be your solution for perfect Low frequency reproduction

B3S
Hi-end 全频带扬声器



单位: mm



设计特点:
全频带设计, 振膜采用美国的铝合金一体化金属结构振膜, 振膜表面喷涂特殊阻层, 阳极铜处理。高顺性CONEX材料支撑系统, 具有非常好的刚度和动力学稳定性, 改善扬声器声学特性。大功率耐高温无涡流损耗Kapton音圈骨架和耐高温CCAW线音圈, 有限元精密电脑模拟优化屏蔽式磁路系统和长冲程线性位移设计, 惠威的对称磁场(SMD)驱动技术使音圈处于一个对称的驱动磁场之中, 从而获得对称的驱动力, 显著减少音圈电感与反电动势的相互调制, 扬声器的控制特性得到改善, 失真度低。
有限元精密电脑模拟设计高强度平面铁盆架-杜绝寄生结构共振, 更有利于线性声源排列。
领先的Small/Thiele参数优化设计技术, 方便箱体优化设计。
该单元适用于小型多单元倒相式, 密闭式家庭影院中置、环绕, 更适用于电脑多媒体音箱。

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	80	Hz
额定功率	Pnom	15	W
最大功率	Pmax	30	W
灵敏度(2.83V/1m)	E	82	dB
重量	W	0.50	kg
音圈			
音圈直径	Ø	20	mm
直流电阻	Re	6.5	Ω
音圈卷宽	H	9.0	mm
音圈线材	耐高温CCAW线		
音圈骨架	耐高温Kapton		
磁路			
磁路型式	屏蔽式防磁磁路		
磁体材料	高性能铁氧体		
力系数(BL值)	BL	2.9	N/A
磁隙高度	He	3.0	mm
最大线性位移	Xmax	3.0	mm
Small/Thiele 参数			
顺性	Cms	1260	uM/N
机械Q值	Qms	4.29	-
电Q值	Qes	1.19	-
总Q值	Qts	0.93	-
振动质量	Mms	3.1	g
等效容积	Vas	1.6	L
推荐箱体参数			
箱体类型	倒相式		
推荐箱体净容积	Vb	2	L
倒相管调谐频率	Fb		Hz
箱体在自由场-3db频率	F3	80	Hz

产品中有害物质的名称及含量表	部件名称	有害物质						环保年限及回收利用信息
		铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)	
	喇叭件	X	O	O	O	O	O	10
	包装材料	X	O	O	O	O	O	10

左表格依据SJ/T 11364的规定编制。
O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求, 且目前业界没有成熟的替代技术或部件, 符合欧盟 ROHS 指令环保要求。

珠海惠威科技有限公司 地址: 珠海市联港工业区东成路南1号 电话: 400-090-9199
因设计变更等原因, 所示资料可能与实物不符, 恕不另行通知 www.hivi.com



售后客服