

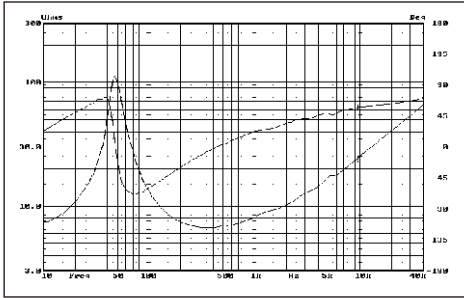
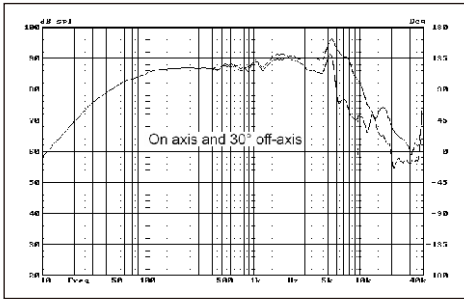
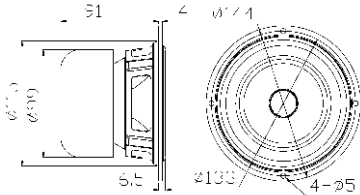


It could be your solution for perfect Low frequency reproduction

S5N
Hi-end 中低音扬声器



单位: mm



Poly Propylene云母碳化聚丙烯高强度振膜，配合特制耐疲劳高损耗天然橡胶折环-强力吸收多余振动质量，线性相位正设计-频率响应宽广平坦。频率响应宽，顺态响应好，音色圆润、细腻。无涡流损耗Kapon音圈骨架和耐高温SV线音圈，全封闭双磁钢高能防磁路系统-动力澎湃的线性驱动源。惠威的对称磁声(SMD)驱动技术-高电压低失真输出。有限元件精密电脑模拟设计一体化窄边高密度铁盆架-杜绝寄生结构共振。中高频响应宽广平坦，能量感强。

该单元适用于家用Hi-Fi/家庭影院系统二分频倒相书架式音像系统中的低，中频单元。

本单元Small/Thiele参数由惠威集团美国总电声研究中心优化设计。

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	49	Hz
额定功率	Pnom	35	W
最大功率	Pmax	70	W
灵敏度(2.83V/1m)	E	87	dB
重量	W	1.7	kg
音圈			
音圈直径	Ø	25	mm
直流电阻	Re	6.5	Ω
音圈卷宽	H	10.4	mm
音圈线材	耐高温SV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	7.7	N/A
磁隙高度	He	5.0	mm
最大线性位移	Xmax	2.7	mm
Small/Thiele 参数			
顺性	Cms	1000	uM/N
机械Q值	Qms	6.17	-
电Q值	Qes	0.35	-
总Q值	Qts	0.34	-
振动质量	Mms	10.5	g
等效容积	Vas	8.9	L
推荐箱体参数			
箱体类型	倒相式		
推荐箱体净容积	Vb	6	L
倒相管调谐频率	Fb	52	Hz
箱体在自由场-3db频率	F3	49	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。

