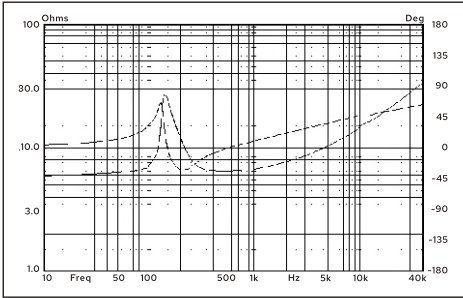
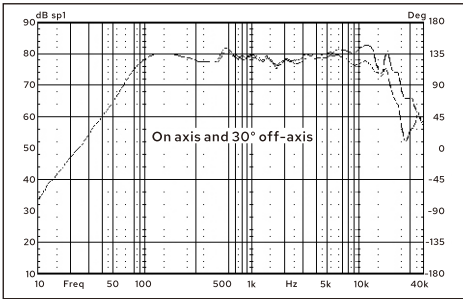
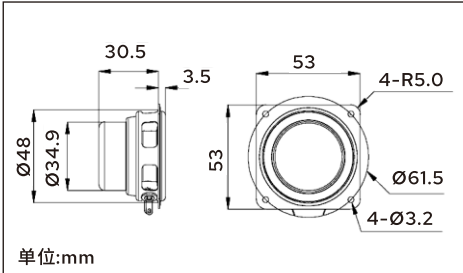




It could be your solution for perfect Low frequency reproduction

B2S
Hi-end 全频带扬声器



设计特点：
全频带设计，振膜采用国外先进的铝合金一体化金属结构振膜。高顺性CONEX支撑系统，具有非常好的刚度和动力学稳定性。大功率耐高温无涡流损耗Kapton音圈骨架和耐高温CCAW线线圈，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，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，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。

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	152	Hz
额定功率	Pnom	10	W
最大功率	Pmax	20	W
灵敏度(2.83V/1m)	E	78	dB
重量	W	0.12	kg
音圈			
音圈直径	Ø	25	mm
直流电阻	Re	6.5	Ω
音圈卷宽	H	6.0	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	高性能钕铁硼		
力系数(BL值)	BL	2.5	N/A
磁隙高度	He	3.0	mm
最大线性位移	Xmax	1.5	mm
Small/Thiele 参数			
顺性	Cms	689	uM/N
机械Q值	Qms	5.69	-
电Q值	Qes	1.53	-
总Q值	Qts	1.20	-
振动质量	Mms	1.6	g
等效容积	Vas	0.2	L
推荐箱体参数			
箱体类型	外磁式磁路		
推荐箱体净容积	Vb	0.2	L
箱体在自由场-3dB频率	F3	149	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。

