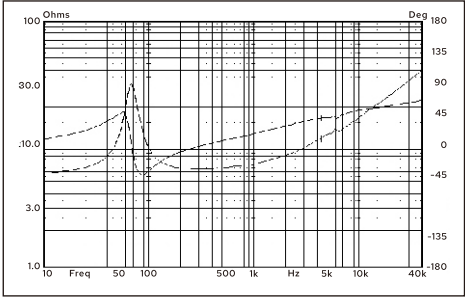
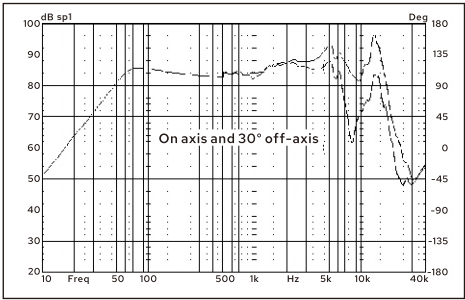
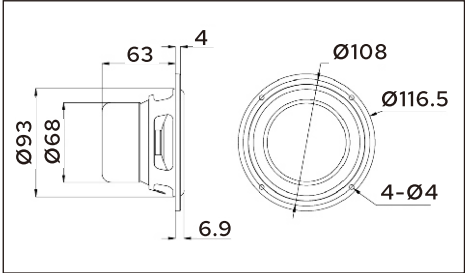




惠威

It could be your solution for perfect Low frequency reproduction

M4N Hi-end 全频带扬声器



设计特点：
全频带设计，振膜采用先进的铝镁合金一体化金属结构振膜，振膜表面采用特殊的陶瓷化处理配以独特的阻尼层，有效改善金属材质的铃振特性，听感趋于自然。高顺性CONEX支撑系统，具有非常好的恢复性和动力学稳定性，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，提供强劲动力并有效降低失真。精密电脑模拟设计高强度SPCC盆架-杜绝寄生结构共振。
Small/Thiele参数优化设计技术，方便箱体最优优化设计。
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	69	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	0.53	kg
音圈			
音圈直径	Ø	20	mm
直流电阻	Re	6.5	Ω
音圈卷宽	H	9	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	3.1	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	1080	uM/N
机械Q值	Qms	5.39	-
电Q值	Qes	1.35	-
总Q值	Qts	1.08	-
振动质量	Mms	4.8	g
等效容积	Vas	4.3	L
推荐箱体参数			
箱体类型	封闭式		
推荐箱体净容积	Vb	4	L
箱体在自由场-3dB频率	F3	70	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