

规格参数

扬声器类型	4.25"两分频同轴全频扬声器
频率响应	110Hz~21kHz(±3dB) 100Hz~21kHz(-10dB)
最大输入额定功率	50W(持续), 100W(节目) 20V(RMS), 40V(瞬时峰值)
灵敏度	91dB
最大输出声压级	114dB
标称阻抗	8Ω
指向角度(锥形)	110°
建议信号处理	100Hz 24dB/Octave BW HPF
驱动单元	1 × 4.25"低音单元 1 × 0.75"高音单元
输入接口	防水座出线
箱体角度	None
箱体表面处理	标配: 涂层, 黑色
安装适配螺栓规格	2 × M8
网罩	铁网(热电泳+冷喷涂双层工艺) 表面黑色
IP等级	IP56
安装配件	U型安装配件
尺寸(宽×深×高)	130×130×130(mm)
重量(净重)	3.8kg
型号选项	标配: IMC-4(黑色全天候)

注:

灵敏度: 在自由场使用WinMF平台进行测量, 麦克风放置在距离被测扬声器4米的位置, 使用WinMF灵敏度测试模块进行灵敏度测试, 根据被测扬声器的额定阻抗对馈送信号参数进行调节, 额定8欧负载的前提下, 馈送信号输出电压为2.83 volts RMS, 测得值由4米至1米进行补偿。



应用场景

- 礼堂
- 教堂
- 报告厅
- 宴会厅
- 多功能厅
- 会议中心
- Live House
- 主题公园项目场地

产品特点

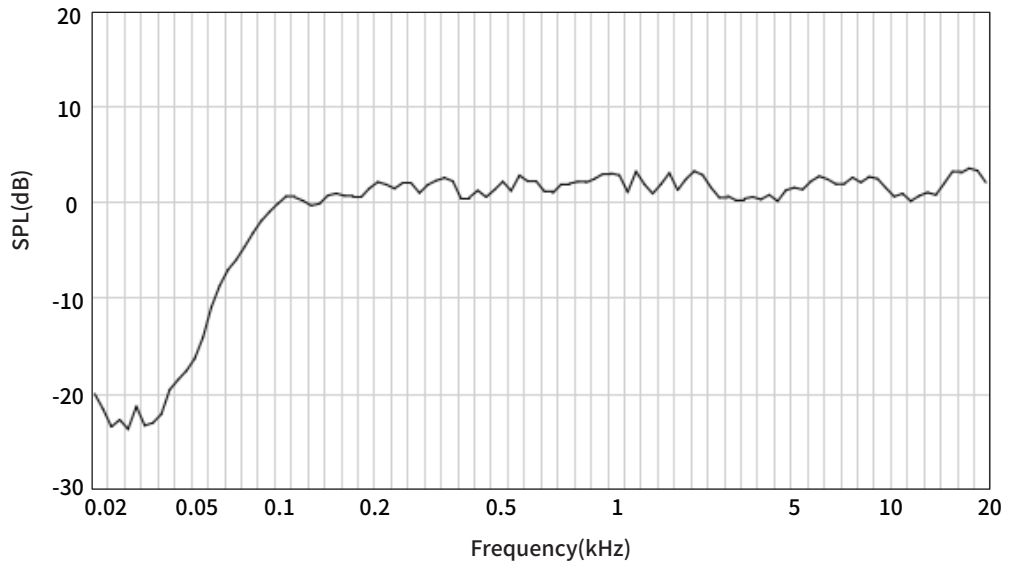
- 110°锥形覆盖, 全频段覆盖角度一致
- 外观紧凑, 视觉小巧
- 全天候设计

概述

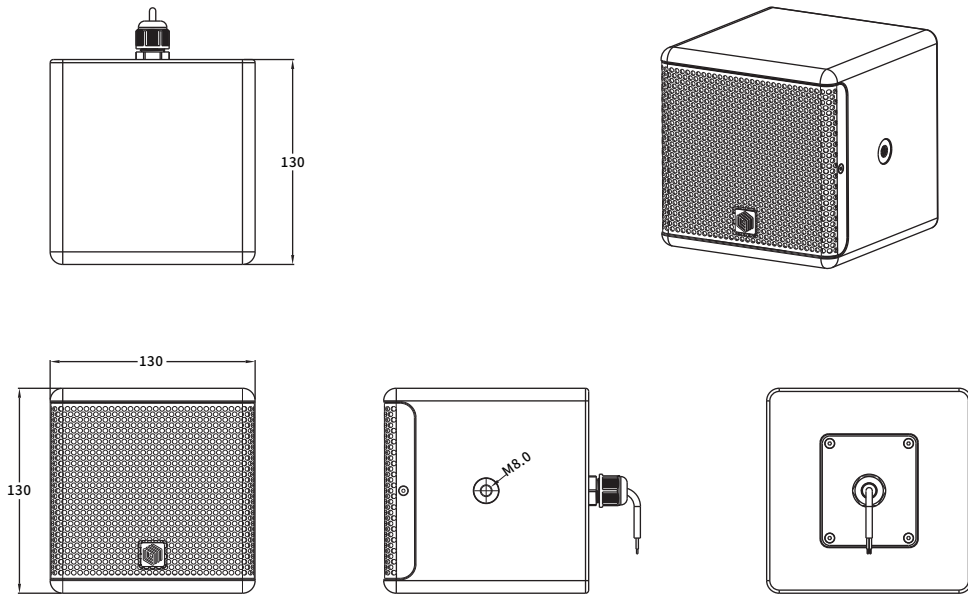
IMC-4是一款单4.25英寸同轴两分频全频扬声器。110°锥形覆盖。全频段一致的覆盖角度, 为沉浸式扩声系统提供更加自然、柔顺的声移动听感。紧凑的外形设计, 在沉浸式分布式系统安装时, 视觉更加美观。

IMC-4的全天候应用设计, 使其可安装应用在户外无遮挡的环境中。

频率响应



尺寸图



规格描述

扬声器系统为同轴、两分频全频设计，配备了一个4.25英寸低频驱动器和一个0.75英寸高频驱动器。采用密闭式木箱设计，该扬声器尺寸(宽×深×高)为：130×130×130(毫米)，5.1×5.1×5.1(英寸)，净重3.8千克。该系统具有100Hz~21kHz(-10dB)的频率响应和输入40V的瞬时有效值能力，在1W@1m处测得的灵敏度有91dB(110Hz~21kHz)，指向角度为110°锥形覆盖。

