

GD4

吸顶式,
同轴扬声器

Emx
EVOLUTIONARY
- MAGIC BOX -



应用场合

- 宴会厅
- 酒店
- 学校
- 剧院补声
- 公共广播
- 交通枢纽
- 游轮

产品描述

Emx GD4 系列吸顶式扬声器采用广角设计, 高功率, 宽频响, 低失真的特性使它们成为那些需要安装吸顶扬声器并要求得到卓越音质场所的理想选择。出众的性能确保优秀的音质, 在视听区域提供悦耳的声音, 能为背景/前景音乐扩声系统提供优秀的性能。

GD4 具有顶级质量的音频变压器, 几乎不会发生饱和, 可分布挂载在 70V 或 100V 的定压传输线路上, 并可获得高保真的音响效果。在不使用变压器时, 8 欧姆阻抗能适用于多点并联安装而无需购置昂贵的定压式功放。

音箱正面网罩为白色设计, 可接受各种颜色涂覆, 以适应安装空间的任何装饰格调。铁制网罩, 内采用聚丙烯纸盆, 丁基橡胶纸盆折环, 充分保护扬声器单元。

GD4 聚碳酸酯高音振膜片有很好的刚性和抗疲劳性。镍锌防锈连接端子确保可靠安全的输入连接。

主要特点

- 紧凑型专业会议室吸顶扬声器。
- 非常平顺的频率响应特性, 能为背景/前景音乐扩声系统提供优秀的性能。
- 广角设计, 提供150° 声场覆盖范围。
- 8 欧姆阻抗能适用于多点并联安装, 又可以使用连接到 70V 或者 100V 定压传输线路。
- 拥有多重过载保护电路的分频器。
- 100mm (4.0") 聚丙烯盆的防水低音扬声器和 12mm (0.5") 聚碳酸酯高音扬声器。
- 完全适应于专业办公区域、机场、酒店及专卖店等场所。
- 极薄的安装深度95mm(3.75")。

技术参数

频率范围 (-10 dB)¹: 80 Hz - 25 kHz

灵敏度 (1w @ 1m)²: 86 dB

额定阻抗: 8 Ohms

最大声压级: 101 dB (峰值:107 dB)
101dB@1m,30Wtap

额定功率: 30W / 60W / 120W
(连续³/节目⁴/峰值)

覆盖角⁵: 150° 圆锥形覆盖

变压器档位: 70V: 30W, 15W, 7.5W, 3.7W 四档
100V: 30W, 15W, 7.5W 三档

外形尺寸 (H x Dia): 101 mm x 203 mm

开孔尺寸: 167 mm

净重: 2.3 Kg (V) / 1.9 Kg (R)

安全认证: 变压器符合UL1876标准

低音单元: 1 x 4" 聚丙烯纸盆低音

高音单元: 1 x 0.5" 聚碳酸酯高音

箱体材料: 合成钢 / 苯乙烯共聚物

颜色: 白(W)

1.半空间自由场条件下(固定在墙上)。

2.自由场条件下: 100 Hz-10 kHz的平均值。

3.连续粉红噪声功率是指在IEC规定的具有6 dB峰值因子的粉红噪声信号连续加载100小时。

4.是指能通过IEC规定的具有6 dB峰值因子的粉红噪声信号, 进行1分钟通, 2分钟断连续10次。

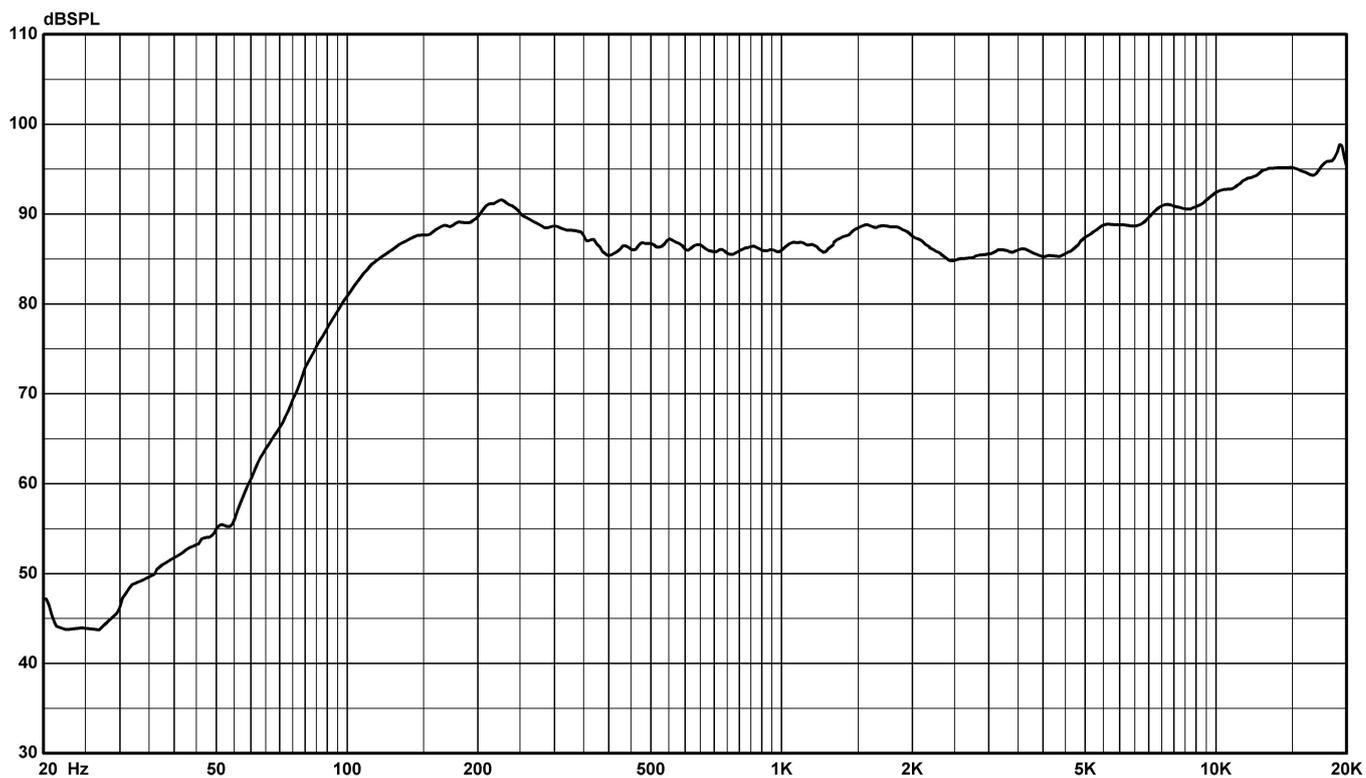
5.500 Hz到4 kHz。

GD4

吸顶式,
同轴扬声器

EMX
EVOLUTIONARY
- MAGIC BOX -

频响曲线



外形尺寸: (mm)

