

# HF102

1" - 30 W - 107 dB - 8 Ohm



## 标称规格

单元喉径	25.4 mm (1 in)
整体直径	91 mm (3.58 in)
180° 安装孔间距直径 (2xM6)	76 mm (2.99 in)
深度	43 mm (1.69 in)
<b>净重</b>	<b>300 g (0.7 lb)</b>
包装 (纸盒独立包装)	98 x 90 x 64 mm (3.9 x 3.5 x 2.5 in)
装运重量	330 g (0.72 lb)

## 零件序列 (P/N)

簧片端子 - 8 Ohm 阻抗版本	00253937
重建套件 - 8 Ohm 阻抗版本	R0253937

## 注:

- 喇叭单元安装在 **1° 50' x 40°** 的号角
- 加入气隙里的铁磁流体
- (1) 根据 AES 2-1984 Rev. 2003 进行的2小时测试报告
- (2) 比额定功率高出3dB的最大功率
- (3) 12 dB/oct 或更高斜度的高波滤波器
- (4) 频率范围内平均分布
- (5) 相位塞嵌入与锥形号角末端相连的驱动器喉口

## 技术参数

额定阻抗	8 Ohm
最小阻抗	6.6 Ohm
AES额定功率 (1)	30 W
<b>最大功率 (2)</b>	<b>60 W</b>
最小分频点 (3)	2.6 kHz
<b>灵敏度(1W/1m) (4)</b>	<b>107 dB</b>
频率范围	1.8-20 kHz
<b>音圈直径</b>	<b>25 mm (0.98 in)</b>
<b>音圈线材</b>	<b>铝</b>
口径材料	聚酰亚胺薄膜
<b>振膜材质</b>	<b>酮聚合物</b>
振膜形状	圆顶
音圈深度	1.7 mm (0.07 in)
磁体缝隙深度	2 mm (0.08 in)
磁通密度	1.3 T
磁体	钕磁环
Re - 直流阻抗	6 Ohm
相位塞设计	放射状
喉口角 (5)	9° 圆锥体
高音单元充气净容量	0.1 dm <sup>3</sup> (0.004 ft <sup>3</sup> )

