

# HF107

1" - 70 W - 109 dB - 16 Ohm

## 标称规格

单元喉径	25.4 mm (1 in)
整体直径	121 mm (4.76 in)
180° 安装孔间距直径 (2xM6)	76 mm (2.99 in)
深度	75.4 mm (2.97 in)
<b>净重</b>	<b>2.5 kg (5.5 lb)</b>
包装 (纸盒独立包装)	185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in)
装运重量	2.7 kg (5.8 lb)

## 零件序列 (P/N)

簧片端子 - 16 Ohm 阻抗版本	00444154
重建套件 - 16 Ohm 阻抗版本	R0444154

## 注:

喇叭单元安装在 **1° 50' x 40°** 的号角

(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) 驱动器喉口紧贴相位塞末端, 没有喉管



## 技术参数

额定阻抗	16 Ohm
最小阻抗	13.6 Ohm
AES额定功率 (1)	70 W
<b>最大功率 (2)</b>	<b>140 W</b>
最小分频点 (3)	1.3 kHz
<b>灵敏度(1W/1m) (4)</b>	<b>109 dB</b>
频率范围	1.3-20 kHz
<b>音圈直径</b>	<b>44 mm (1.73 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	环形
音圈深度	2.9 mm (0.11 in)
磁体缝隙深度	2.6 mm (0.10 in)
磁通密度	1.9 T
磁体	铁磁环
Re - 直流阻抗	10.3 Ohm
相位塞设计	环形
喉口角 (5)	复合喉口
高音单元充气净容量	0.5 dm <sup>3</sup> (0.018 ft <sup>3</sup> )

