

# HF1440

1.4" - 120 W - 109 dB - 8 Ohm



## 标称规格

单元喉径	35.8 mm (1.4 in)
整体直径	124 mm (4.9 in)
90° 安装孔间距直径(4xM6)	102 mm (4.02 in)
深度	75 mm (3 in)
<b>净重</b>	<b>2.1 kg (4.5 lb)</b>
包装 (纸盒独立包装)	185 x 170 x 102 mm (7.3 x 6.7 x 4.0 in)
装运重量	2.4 kg (5.3 lb)

## 零件序列 (P/N)

簧片端子 - 8 Ohm 阻抗版本	00864312
-------------------	----------

## 注:

喇叭单元安装在 **FaitalPRO LTH142** 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 或更高斜度的高通滤波器

(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	8 Ohm
最小阻抗	8.3 Ohm
AES额定功率 (1)	120 W
<b>最大功率 (2)</b>	<b>240 W</b>
最小分频点 (3)	0.7 kHz
<b>灵敏度(1W/1m) (4)</b>	<b>109 dB</b>
频率范围	0.5-20 kHz
<b>音圈直径</b>	<b>86 mm (3.4 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	3.6 mm (0.14 in)
磁体缝隙深度	4 mm (0.16 in)
磁通密度	2.2 T
磁体	钕磁环
Re - 直流阻抗	6.8 Ohm
相位塞设计	放射状
喉口角 (5)	复合喉口
高音单元充气净容量	0.55 dm <sup>3</sup> (0.019 ft <sup>3</sup> )

