PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

HF100

1" - 30 W - 108 dB - 8 Ohm



标称规格

单元喉径	25.4 mm (1 in)
整体直径	108 mm (4.02 in)
180° 安装孔间距直径 (2xM6)	76 mm (2.99 in)
深度	55 mm (2.17 in)
净重	**830 g (1.8 lb)**
包装 (纸盒独立包装)	147 x 130 x 82 mm (5.8 x 5.1 x 3.2 in)
装运重量	862 g (1.90 lb)

零件序列 (P/N)

簧片端子 - 8 Ohm 阻抗版本	00254029
重建套件 - 8 Ohm 阻抗版本	R0254029

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

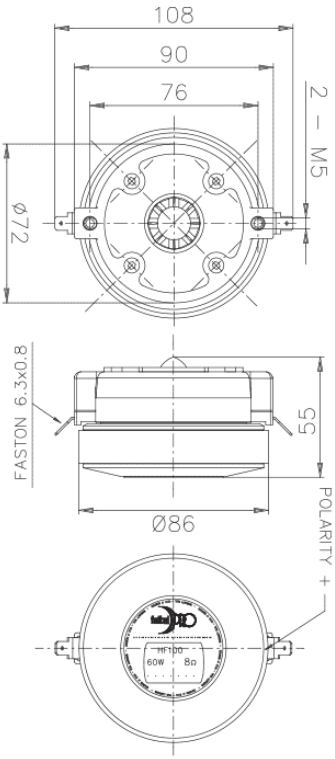
(3) 12 dB/oct 或更高斜度的高波滤通器

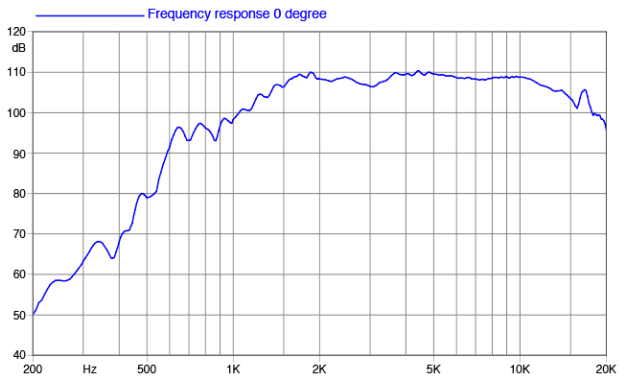
(4) 频率范围内平均分布

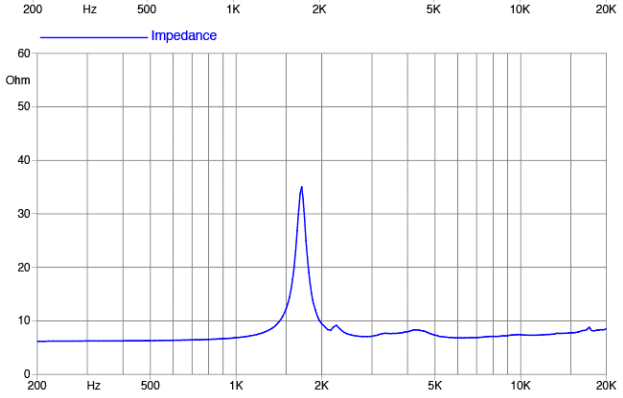
(5) 相位塞嵌入与锥形号角末端相连的驱动器喉口

技术参数

额定阻抗	8 Ohm
最小阻抗	7 Ohm
AES额定功率 **(1)**	30 W
最大功率 (2)	**60 W**
最小分频点 **(3)**	2 kHz
灵敏度(1W/1m) (4)	**108 dB**
频率范围	1.5÷20 kHz
音圈直径	**25 mm (0.98 in)**
音圈线材	**铝**
口径材料	聚酰亚胺薄膜
振膜材质	**酮聚合物**
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	1.7 T
磁体	铁磁环
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	0.25 dm^3 (0.009 ft^3)







©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • 所有权利全部保留.