PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

# HF143

1.4" - 100 W - 108 dB - 16 Ohm

## 标称规格

| | |
|---|---|
| 单元喉径 | 35.6 mm (1.4 in) |
| 整体直径 | 156 mm (6.14 in) |
| 90° 安装孔间距直径 (4xM6) | 102 mm (4.02 in) |
| 深度 | 64.5 mm (2.54 in) |
| **净重** | **4.0 kg (8.8 lb)** |
| 包装<br>(纸盒独立包装) | 195 x 195 x 141 mm<br>(7.7 x 7.7 x 5.6 in) |
| 装运重量 | 4.2 kg (9.3 lb) |

## 零件序列 (P/N)

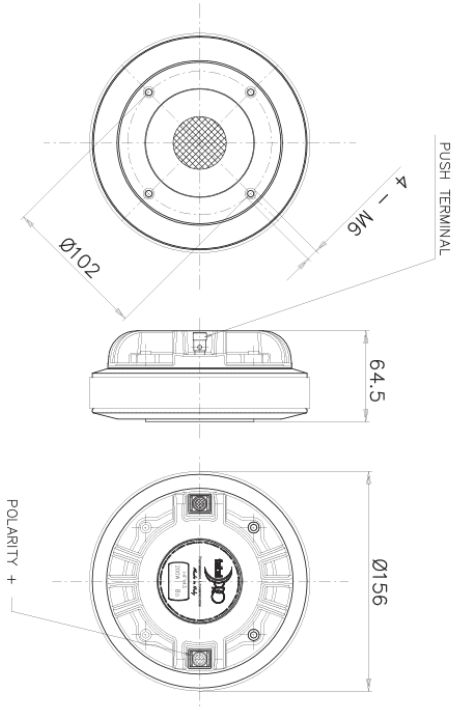
| | |
|---|---|
| 按钮端子 - 16 Ohm 阻抗版本 | 00744247 |
| 重建套件 - 16 Ohm 阻抗版本 | R0743885 |

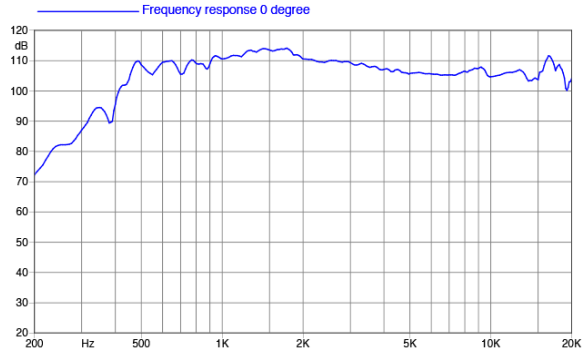
**注:**

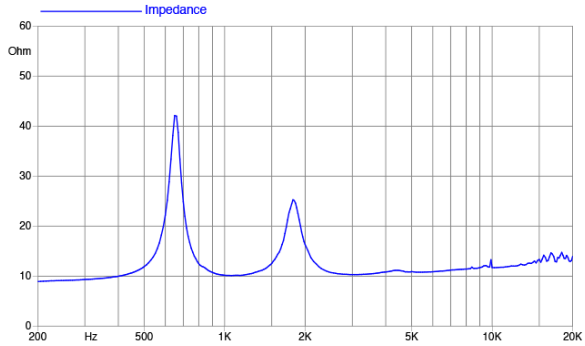
**(1)** 根据 AES 2-1984 Rev. 2003 进行的2小时测试报告
**(2)** 比额定功率高出3dB的最大功率
**(3)** 12 dB/oct 或更高斜度的高波滤通器
**(4)** 频率范围内平均分布
**(5)** 相位塞嵌入与锥形号角末端相连的驱动器喉口

## 技术参数

| | |
|---|---|
| 额定阻抗 | 16 Ohm |
| 最小阻抗 | 10.3 Ohm |
| **AES额定功率 0.9 kHz (1)** | **100 W** |
| AES额定功率 0.65 kHz | 50 W |
| **最大功率 0.9 kHz (2)** | **200 W** |
| 最大功率 0.65 kHz | 100 W |
| 最小分频点 **(3)** | 0.9 kHz |
| **灵敏度(1W/1m) (4)** | **108 dB** |
| 频率范围 | 0.5÷18 kHz |
| **音圈直径** | **74 mm (2.91 in)** |
| **音圈线材** | **铝** |
| 口径材料 | 聚酰亚胺薄膜 |
| **振膜材质** | **钛** |
| 振膜形状 | 圆顶 |
| 音圈深度 | 2.45 mm (0.10 in) |
| 磁体缝隙深度 | 3.2 mm (0.13 in) |
| 磁通密度 | 1.6 T |
| 磁体 | 铁磁环 |
| Re - 直流阻抗 | 8.2 Ohm |
| 相位塞设计 | 环形 |
| 喉口角 **(5)** | 6° 圆锥体 |
| 高音单元充气净容量 | 0.73 dm^3 (0.026 ft^3) |





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