

# HF148C

1.4" - 100 W - 110 dB - 8 Ohm



## 标称规格

|                    |  |
|--------------------|--|
| 单元喉径               | 35.8 mm (1.4 in)                           |
| 整体直径               | 116 mm (4.6 in)                            |
| 90° 安装孔间距直径 (4xM6) | 102 mm (4.02 in)                           |
| 深度                 | 55 mm (2.17 in)                            |
| <b>净重</b>          | <b>1.9 kg (4.1 lb)</b>                     |
| 包装<br>(纸盒独立包装)     | 185 x 170 x 102 mm<br>(7.3 x 6.7 x 4.0 in) |
| 装运重量               | 2 kg (4.4 lb)                              |

## 零件序列 (P/N)

|                   |          |
|-------------------|----------|
| 簧片端子 - 8 Ohm 阻抗版本 | 00744377 |
| 重建套件 - 8 Ohm 阻抗版本 | R0744377 |

## 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) 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                       | 7.2 Ohm                                       |
| <b>AES额定功率 0.9 kHz (1)</b> | <b>100 W</b>                                  |
| AES额定功率 0.65 kHz           | 50 W  |
| <b>最大功率 0.9 kHz (2)</b>    | <b>200 W</b>                                  |
| 最大功率 0.65 kHz              | 100 W   |
| 最小分频点 (3)                  | 0.9 kHz                                       |
| <b>灵敏度(1W/1m) (4)</b>      | <b>110 dB</b>                                 |
| 频率范围                       | 0.6±18 kHz                                    |
| <b>音圈直径</b>                | <b>74 mm (2.91 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>钛</b>                                      |
| 振膜形状                       | 圆顶  |
| 音圈深度                       | 3.5 mm (0.14 in)                              |
| 磁体缝隙深度                     | 4.2 mm (0.17 in)                              |
| 磁通密度                       | 1.75 T  |
| 磁体                         | 钕磁环   |
| Re - 直流阻抗                  | 5.6 Ohm                                       |
| 相位塞设计                      | 环形  |
| 喉口角 (5)                    | 15° 圆锥体                                       |
| 高音单元充气净容量                  | 0.47 dm <sup>3</sup> (0.017 ft <sup>3</sup> ) |

