

# HF14AT

1.4" - 90 W - 110 dB - 16 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

|   |   |
|---|---|
| Диаметр выходного отверстия                         | 35.6 mm (1.4 in)                        |
| Наружный диаметр                                    | 130.5 mm (5.14 in)                      |
| 90° Диаметр группы крепежных отверстий (4xM6)       | 102 mm (4.02 in)                        |
| Глубина   | 62 mm (2.44 in)                         |
| <b>Вес-нетто</b>                                    | <b>3 kg (6.61 lb)</b>                   |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in) |
| Вес-брутто  | 3.2 kg (7.05 lb)                        |

## NOTE:

- (1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
- (2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
- (3) 12 дБ/окт или более высокий фильтр ВЧ
- (4) Усреднен на частотном диапазоне

## PARAMETRI TECNICI

|  |  |
|--|--|
| Номинальный импеданс                           | 16 Ohm                                       |
| Минимальный импеданс                           | 10.2 Ohm                                     |
| <b>Мощность AES свыше 0.9 kHz (1)</b>          | <b>90 W</b>                                  |
| Мощность AES свыше 0.65 kHz                    | 50 W   |
| <b>Максимальная мощность свыше 0.9 kHz (2)</b> | <b>180 W</b>                                 |
| Максимальная мощность свыше 0.65 kHz           | 100 W  |
| Минимальная частота раздела (3)                | 0.9 kHz                                      |
| <b>Чувствительность (1W/1m) (4)</b>            | <b>110 dB</b>                                |
| Диапазон частот                                | 0.5÷18 kHz                                   |
| <b>Диаметр катушки</b>                         | <b>74 mm (2.91 in)</b>                       |
| <b>Материал обмотки</b>                        | <b>Алюминий</b>                              |
| Материал каркаса катушки                       | Каптон                                       |
| <b>Материал диафрагмы</b>                      | <b>Титан</b>                                 |
| Форма диафрагмы                                | Купол  |
| Глубина обмотки                                | 2.45 mm (0.10 in)                            |
| Магнитный зазор                                | 2.80 mm (0.11 in)                            |
| Плотность потока                               | 1.95 T                                       |
| Магнит   | Неодимовое кольцо                            |
| Re   | 8.2 Ohm                                      |
| Дизайн фазовой вставки                         | Кольцо                                       |
| Чистый объем воздуха заполненный ВЧ драйвером  | 0.7 dm <sup>3</sup> (0.025 ft <sup>3</sup> ) |

