

HF146R

1.4" - 80 W - 109 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| Диаметр выходного отверстия | 35.6 mm (1.4 in) |
| Наружный диаметр | 123 mm (4.84 in) |
| 90° Диаметр группы крепежных отверстий (4xM6) | 102 mm (4.02 in) |
| Глубина | 63.5 mm (2.5 in) |
| Вес-нетто | 2 kg (4.4 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in) |
| Вес-брутто | 2.3 kg (5.1 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 00654255

СНОСКИ:

Драйвер, закрепленный на рупоре **FaitalPRO LTH142**

Perforated suspension for acoustic tuning

(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

(5) Фазовая вставка встроена в выход драйвера, который расположен в конце конического адаптационного рупора

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|---|
| Номинальный импеданс | 8 Ohm |
| Минимальный импеданс | 6.8 Ohm |
| Мощность AES свыше 0.9 kHz (1) | 80 W |
| Мощность AES свыше 0.65 kHz | 40 W |
| Максимальная мощность свыше 0.9 kHz (2) | 160 W |
| Максимальная мощность свыше 0.65 kHz | 80 W |
| Минимальная частота раздела (3) | 0.9 kHz |
| Чувствительность (1W/1m) (4) | 109 dB |
| Диапазон частот | 0.7÷18 kHz |
| Диаметр катушки | 65 mm (2.56 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Каптон |
| Материал диафрагмы | Кетон полимер |
| Форма диафрагмы | Купол |
| Глубина обмотки | 3.75 mm (0.15 in) |
| Магнитный зазор | 4.2 mm (0.17 in) |
| Плотность потока | 1.7 T |
| Магнит | Корона из неодимовых дисков |
| Re | 5.5 Ohm |
| Дизайн фазовой вставки | Кольцо |
| Угол выхода (5) | конусный 29° |
| Чистый объем воздуха заполненный ВЧ драйвером | 0.55 dm ³ (0.019 ft ³) |

