

HF142

1.4" - 80 W - 110 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| Диаметр выходного отверстия | 35.6 mm (1.4 in) |
| Наружный диаметр | 115 mm (4.53 in) |
| 90° Диаметр группы крепежных отверстий (4xM6) | 102 mm (4.02 in) |
| Глубина | 54.5 mm (2.15 in) |
| Вес-нетто | 1.64 kg (3.6 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 185 x 170 x 102 mm (7.3 x 6.7 x 4.0 in) |
| Вес-брутто | 1.95 kg (4.3 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

| | |
|----------------------------------|----------|
| Нажимной терминал - 8 Ом версия | 00654272 |
| Комплект для рекон - 8 Ом версия | R0654272 |

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 | 8.4 Ohm |
| Мощность AES свыше 0.9 kHz (1) | 80 W |
| Мощность AES свыше 0.65 kHz | 25 W |
| Максимальная мощность свыше 0.9 kHz (2) | 160 W |
| Максимальная мощность свыше 0.65 kHz | 50 W |
| Минимальная частота раздела (3) | 0.9 kHz |
| Чувствительность (1W/1m) (4) | 110 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 | 2.1 mm (0.08 in) |
| Магнитный зазор | 4.2 mm (0.17 in) |
| Плотность потока | 1.8 T |
| Магнит | Неодимовое кольцо |
| Re | 6.7 Ohm |
| Дизайн фазовой вставки | Кольцо |
| Угол выхода (5) | конусный 29° |
| Чистый объем воздуха заполненный ВЧ драйвером | 0.4 dm ³ (0.014 ft ³) |

