

15HP1060

15" - 1000 W - 97 dB - 4 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|--|
| Номинальный диаметр | 380 mm (15 in) |
| Наружный диаметр | 393 mm (15.47 in) |
| Диаметр болтовой группы | 374 mm (14.72 in) |
| Диаметр защитного профиля | 354 mm (13.94 in) |
| Глубина | 194.3 mm (7.65 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 13.7 mm (0.54 in) |
| Вес-нетто | 7.1 kg (15.7 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in) |
| Вес-брутто | 8.4 kg (18.5 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 4 Ом версия 03804065

СНОСКИ:

- (1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
- (2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
- (3) Обработанный поликоттон
- (4) $X_{max} = ([\text{глубина обмотки} - \text{глубина магнитного зазора}] / 3) + (\text{глубина магнитного зазора} / 3)$
- (5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|---|
| Номинальный импеданс | 4 Ohm |
| Минимальный импеданс | 3.8 Ohm |
| Мощность AES (1) | 1000 W |
| Максимальная мощность (2) | 2000 W |
| Чувствительность (1W/1m) | 97 dB |
| Диапазон частот | 40-2000 Hz |
| Диаметр катушки | 100 mm (4 in) |
| Материал обмотки | Медь |
| Материал каркаса катушки | Стекловолокно |
| Глубина обмотки | 28.9 mm (1.14 in) |
| Магнитный зазор | 12 mm (0.47 in) |
| Плотность потока | 1.22 T |
| Магнит | Неодимовое кольцо |
| Материал корзины | Алюминий |
| Демодуляция | Алюминиевое кольцо |
| Подвес (3) | Тройной тор |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 4.1 dm ³ (0.145 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Двойной несмежный симметричный с переменной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|---|
| Fs | 40 Hz |
| Re | 2.9 Ohm |
| Qes | 0.35 |
| Qms | 10.3 |
| Qts | 0.34 |
| Vas | 76.3 dm ³ (2.69 ft ³) |
| Sd | 842 cm ² (130.51 in ²) |
| Xmax (4) | 12.45 mm |
| Xdamage (5) | 21 mm |
| Mms | 205.4 g |
| Bl | 20.7 N/A |
| Le | 1.25 mH |
| Mmd | 177.8 g |
| Cms | 0.08 mm/N |
| Rms | 5.0 kg/s |
| Eta Zero | 1.36 % |
| EBP | 114 Hz |

