

15PR400

15" - 400 W - 99 dB - 8 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 | 356 mm (14.02 in) |
| Глубина | 165 mm (6.50 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 13.1 mm (0.52 in) |
| Вес-нетто | 3.6 kg (7.9 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in) |
| Вес-брутто | 4.7 kg (10.4 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Нажимной терминал - 8 Ом версия | 03803827 |
| Комплект для рекона - 8 Ом версия | R3803827 |

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) $X_{max} = [(глубина обмотки - глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)$
- (5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--|
| Номинальный импеданс | 8 Ohm |
| Минимальный импеданс | 5.9 Ohm |
| Мощность AES (1) | 400 W |
| Максимальная мощность (2) | 800 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 99 dB |
| Диапазон частот | 35-4000 Hz |
| Диаметр катушки | 77 mm (3 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Стекловолокно |
| Глубина обмотки | 15 mm (0.59 in) |
| Магнитный зазор | 10.5 mm (0.41 in) |
| Плотность потока | 1.15 T |
| Магнит | Неодимовый диск |
| Материал корзины | Алюминий |
| Демодуляция | Нет |
| Подвес (3) | Гармошка (4 волны) |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 3.7 dm ³ (0.131 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с постоянной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|---|
| Fs | 35 Hz |
| Re | 5.1 Ohm |
| Qes | 0.34 |
| Qms | 6.0 |
| Qts | 0.32 |
| Vas | 248.9 dm ³ (8.79 ft ³) |
| Sd | 857 cm ² (132.84 in ²) |
| Xmax (4) | 5.75 mm |
| Xdamage (5) | 15.5 mm |
| Mms | 85.2 g |
| Bl | 16.7 N/A |
| Le | 0.72 mH |
| Mmd | 56.8 g |
| Cms | 0.24 mm/N |
| Rms | 3.1 kg/s |
| Eta Zero | 3.02 % |
| EBP | 103 Hz |

