

15FH520

15" - 600 W - 98 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 | 181.3 mm (7.14 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 13.7 mm (0.54 in) |
| Вес-нетто | 4.6 kg (10.1 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in) |
| Вес-брутто | 5.7 kg (12.6 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 03803974

СНОСКИ:

Ожидается патент

(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 | 6.9 Ohm |
| Мощность AES (1) | 600 W |
| Максимальная мощность (2) | 1200 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 98 dB |
| Диапазон частот | 40-4000 Hz |
| Диаметр катушки | 77 mm (3 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Стекловолокно |
| Глубина обмотки | 21.5 mm (0.85 in) |
| Магнитный зазор | 12 mm (0.47 in) |
| Плотность потока | 1.1 T |
| Магнит | Неодимовый диск |
| Материал корзины | Алюминий |
| Демодуляция | Алюминиевое кольцо |
| Подвес (3) | Тройной тор |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 3.4 dm ³ (0.120 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с переменной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|---|
| Fs | 36 Hz |
| Re | 5.6 Ohm |
| Qes | 0.41 |
| Qms | 10.1 |
| Qts | 0.39 |
| Vas | 186.5 dm ³ (6.59 ft ³) |
| Sd | 847 cm ² (131.29 in ²) |
| Xmax (4) | 8.75 mm |
| Xdamage (5) | 16 mm |
| Mms | 105 g |
| Bl | 18.4 N/A |
| Le | 0.89 mH |
| Mmd | 77.1 g |
| Cms | 0.19 mm/N |
| Rms | 2.4 kg/s |
| Eta Zero | 2.15 % |
| EBP | 88 Hz |

