

# 15FX560



15" - 700 W - 99 dB - 8 Ohm

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	380 mm (15 in)
Наружный диаметр	418.4/388 mm (16.46/15.28 in)
Диаметр болтовой группы	374 mm (14.72 in)
Диаметр защитного профиля	354 mm (13.98 in)
Глубина	185 mm (7.28 in)
Тощина фланца и прокладки	11.5 mm (0.45 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>7.5 Kg (16.5 lb)</b>
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in)
Вес-брутто	8.6 Kg (19.0 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 03803997

## 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	6.5 Ohm
Мощность AES (1)	700 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>1400 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>99 dB</b>
Диапазон частот	40-4000 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>77 mm (3 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	23.5 mm (0.93 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>14 mm (0.55 in)</b>
Плотность потока	1.1 T
Магнит	Корона из неодимовых дисков
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	4.1 dm <sup>3</sup> (0.145 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	38 Hz
Re	5.2 Ohm
Qes	0.31
Qms	6.8
Qts	0.30
Vas	143 dm <sup>3</sup> (5.05 ft <sup>3</sup> )
Sd	813 cm <sup>2</sup> (126.02 in <sup>2</sup> )
X <sub>max</sub> (4)	9.42 mm
X <sub>damage</sub> (5)	21.8 mm
Mms	115.0 g
Bl	21.5 N/A
Le	0.64 mH
Mmd	100.7 g
Cms	0.15 mm/N
Rms	4.06 Kg/s
Eta Zero	2.47 %
EBP	123 Hz

