

12FE400

12" - 200 W - 97 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	300 mm (12 in)
Наружный диаметр	311 mm (12.24 in)
Диаметр болтовой группы	294.5 mm (11.59 in)
Диаметр защитного профиля	284 mm (11.18 in)
Глубина	131 mm (5.16 in)
Тощина фланца и прокладки	7.5 mm (0.30 in)
Вес-нетто	3.1 kg (6.8 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	350 x 346 x 190 mm (13.7 x 13.6 x 7.48 in)
Вес-брутто	3.9 kg (8.6 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия 03004388

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) Xmax=[[глубина обмотки – глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)

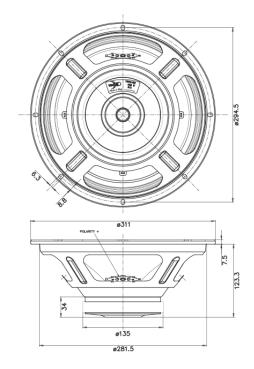
(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6 Ohm
Мощность AES (1)	200 W
Максимальная мощность (2)	400 W
Чувствительность (1W/1м)	97 dB
Диапазон частот	55÷4000 Hz
Диаметр катушки	44 mm (1.73 in)
Материал обмотки	Медь
Материал каркаса катушки	Алюминий
Глубина обмотки	13.5 mm (0.53 in)
Магнитный зазор	8 mm (0.31 in)
Плотность потока	1.10 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1.9 dm^3 (0.067 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	55 Hz
Re	5 Ohm
Qes	0.63
Qms	6.6
Qts	0.57
Vas	73.6 dm^3 (2.60 ft^3
Sd	549 cm^2 (85.10 in^2
Xmax (4)	5.42 mm
Xdamage (5)	14.9 mm
Mms	47.9 g
BI	11.5 N/A
Le	0.75 mF
Mmd	33.4 g
Cms	0.17 mm/N
Rms	2.5 kg/s
Eta Zero	1.90 %
EBP	88 Hz





профиля

