

6FE300



6" - 175 W - 94 dB - 8 Ohm

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	160 mm (6 in)
Наружный диаметр	166.5 mm (6.56 in)
Диаметр болтовой группы	155 mm (6.10 in)
Диаметр защитного профиля	146 mm (5.75 in)
Глубина	81 mm (3.19 in)
Толщина фланца и прокладки	7 mm (0.28 in)
Вес-нетто	2.8 kg (6.2 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	190 x 185 x 103 mm (7.48 x 7.28 x 4.05 in)
Вес-брутто	3 kg (6.6 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия	01604323
-------------------------------	----------

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	6.5 Ohm
Мощность AES (1)	175 W
Максимальная мощность (2)	350 W
Чувствительность (1W/1м)	94 dB
Диапазон частот	90-4000 Hz
Диаметр катушки	52 mm (2.05 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	9.8 mm (0.39 in)
Магнитный зазор	6 mm (0.24 in)
Плотность потока	1.15 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	М-образный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.6 dm ³ (0.021 ft ³)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	100 Hz
Re	5.3 Ohm
Qes	0.48
Qms	10.5
Qts	0.46
Vas	4.7 dm ³ (0.17 ft ³)
Sd	138 cm ² (21.39 in ²)
Xmax (4)	3.90 mm
Xdamage (5)	13.1 mm
Mms	14.2 g
Bl	10 N/A
Le	0.4 mH
Mmd	12.4 g
Cms	0.18 mm/N
Rms	0.8 kg/s
Eta Zero	0.97 %
EBP	208 Hz

