PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

8PR200

8" - 200 W - 94 dB - 16 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	200 mm (8 in)
Наружный диаметр	223.75/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Диаметр болтовой группы	210 mm (8.27 in)
Диаметр защитного профиля	183 mm (7.20 in)
Глубина	116.7 mm (4.59 in)
Тощина фланца и прокладки	10.7 mm (0.42 in)
Вес-нетто	**2.1 kg (4.6 lb)**
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	235 x 235 x 155 mm (9.3 x 9.3 x 6.1 in)
Вес-брутто	2.5 kg (5.5 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 16 Ом версия	02004117
Комплект для рекона - 16 Ом версия	R2004117

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

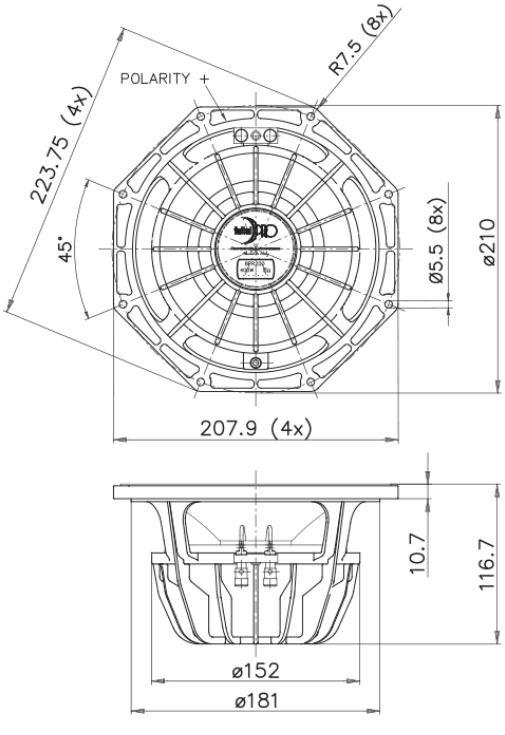
Номинальный импеданс	16 Ohm
Минимальный импеданс	14 Ohm
Мощность AES **(1)**	200 W
Максимальная мощность (2)	**400 W**
Чувствительность (1W/1м)	**94 dB**
Диапазон частот	70÷5000 Hz
Диаметр катушки	**52 mm (2 in)**
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	20.3 mm (0.80 in)
Магнитный зазор	**9 mm (0.35 in)**
Плотность потока	1.15 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес **(3)**	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1 dm^3 (0.035 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

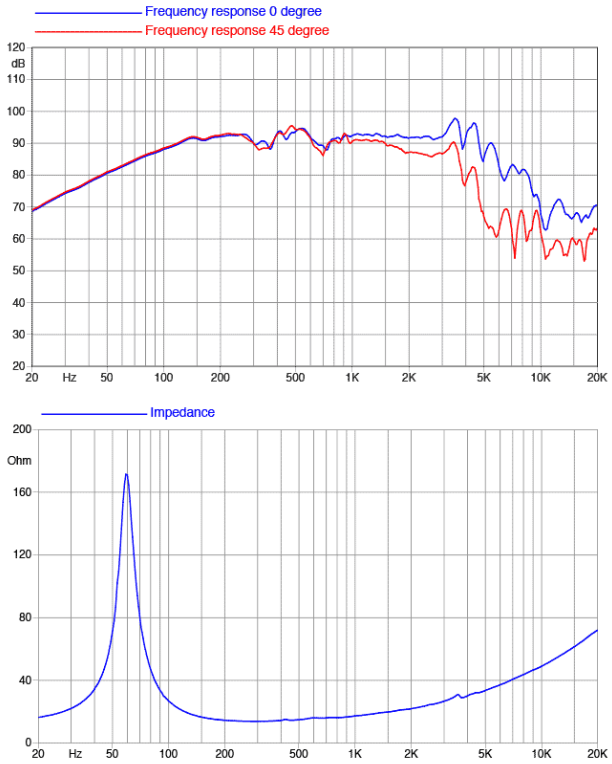
ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	60 Hz
Re	11.8 Ohm
Qes	0.49
Qms	8.8
Qts	0.46
Vas	16.1 dm^3 (0.57 ft^3)
Sd	209 cm^2 (32.40 in^2)
Xmax **(4)**	8.65 mm
Xdamage **(5)**	13.5 mm
Mms	26.7 g
Bl	15.5 N/A
Le	0.87 mH
Mmd	23.3 g
Cms	0.26 mm/N
Rms	1.1 kg/s
Eta Zero	0.68 %
EBP	122 Hz

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





©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Все права защищены.