PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

10PR410

10" - 300 W - 99 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	250 mm (10 in)
Наружный диаметр	261 mm (10.28 in)
Диаметр болтовой группы	246 mm (9.69 in)
Диаметр защитного профиля	230 mm (9.06 in)
Глубина	131 mm (5.16 in)
Тощина фланца и прокладки	11.5 mm (0.45 in)
Вес-нетто	**7.5 kg (16.6 lb)**
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	294 x 290 x 203 mm (11.6 x 11.4 x 8.0 in)
Вес-брутто	8.1 kg (17.9 lb)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

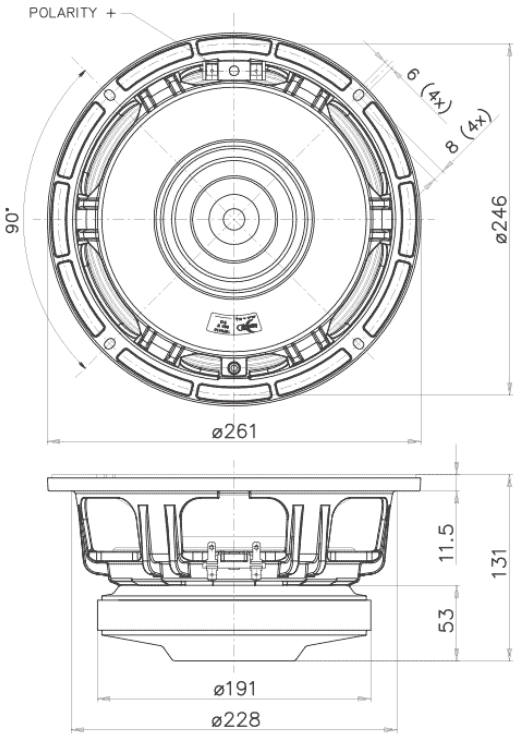
Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.8 Ohm
Мощность AES **(1)**	300 W
Максимальная мощность (2)	**600 W**
Чувствительность (1W/1м)	**99 dB**
Диапазон частот	100÷2000 Hz
Диаметр катушки	**65 mm (2.56 in)**
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	12.5 mm (0.49 in)
Магнитный зазор	**10.5 mm (0.41 in)**
Плотность потока	1.3 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес **(3)**	Гармошка (4 волны)
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	2 dm^3 (0.070 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

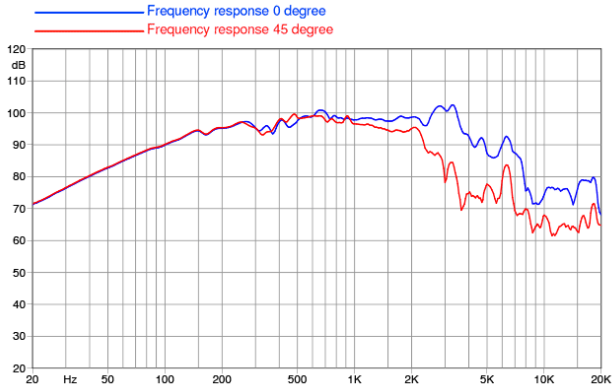
ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

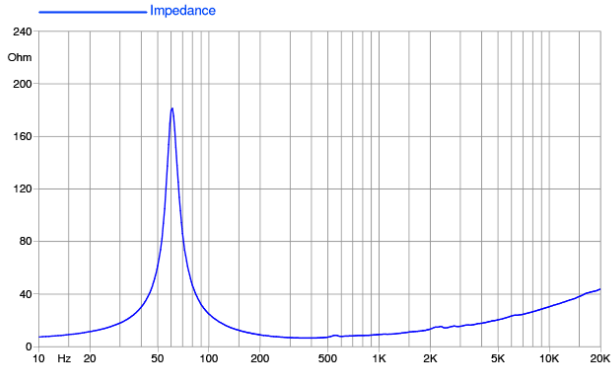
Fs	60 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.23
Qms	10.5
Qts	0.23
Vas	32.0 dm^3 (1.13 ft^3)
Sd	345 cm^2 (53.48 in^2)
Xmax **(4)**	4.50 mm
Xdamage **(5)**	12.2 mm
Mms	36.5 g
Bl	18.5 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	29.3 g
Cms	0.19 mm/N
Rms	1.3 kg/s
Eta Zero	3.09 %
EBP	261 Hz

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.