PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

18FX600

18" - 700 W - 99 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	460 mm (18 in)
Наружный диаметр	460 mm (18.11 in)
Диаметр болтовой группы	440 mm (17.32 in)
Диаметр защитного профиля	422 mm (16.61 in)
Глубина	215 mm (8.46 in)
Тощина фланца и прокладки	13.9 mm (0.55 in)
Вес-нетто	**6.1 kg (13.4 lb)**
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	503 x 500 x 258 mm (19.8 x 19.7 x 10.2 in)
Вес-брутто	7.5 kg (16.5 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия	04604309

СНОСКИ:

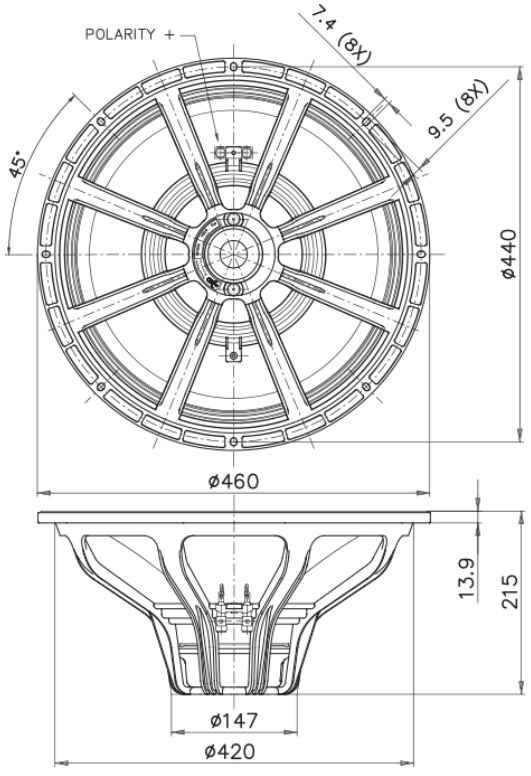
(1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
(3) Обработанный поликоттон
(4) Xmax= [(глубина обмотки – глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)
(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

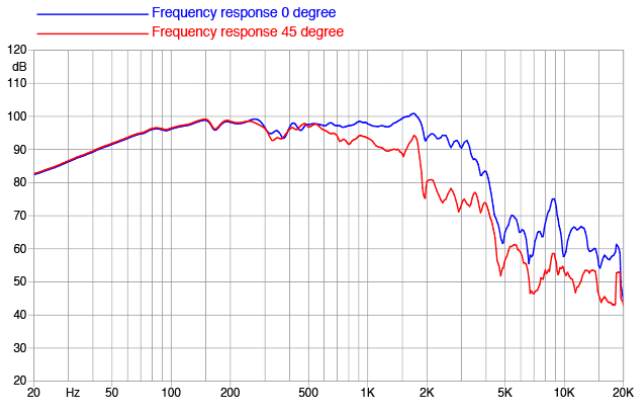
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

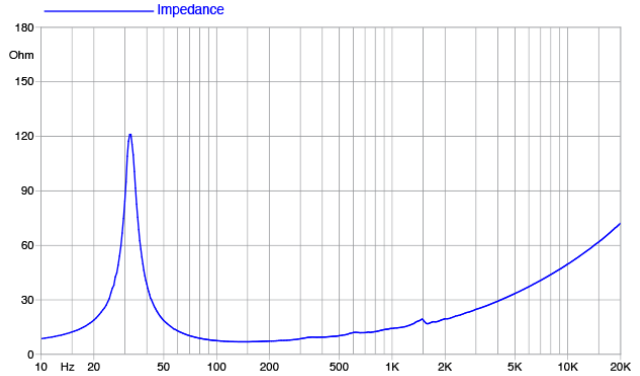
Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.6 Ohm
Мощность AES **(1)**	700 W
Максимальная мощность (2)	**1400 W**
Чувствительность (1W/1м)	**99 dB**
Диапазон частот	35÷2500 Hz
Диаметр катушки	**77 mm (3 in)**
Материал обмотки	Медь
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	26.5 mm (1.04 in)
Магнитный зазор	**12 mm (0.47 in)**
Плотность потока	1.26 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес **(3)**	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	5.3 dm^3 (0.187 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	32 Hz
Re	5 Ohm
Qes	0.31
Qms	9.8
Qts	0.30
Vas	257.3 dm^3 (9.08 ft^3)
Sd	1213 cm^2 (188.02 in^2)
Xmax **(4)**	11.25 mm
Xdamage **(5)**	22.9 mm
Mms	175.0 g
Bl	24.5 N/A
Le	1.35 mH
Mmd	127.3 g
Cms	0.13 mm/N
Rms	3.8 kg/s
Eta Zero	2.92 %
EBP	110 Hz







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