PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

4FE42

4" - 40 W - 94 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	100 mm (4 in)
Наружный диаметр	129.85/100.5 mm (5.11/3.96 in)
Диаметр болтовой группы	115.26 mm (4.54 in)
Диаметр защитного профиля	91.5 mm (3.60 in)
Глубина	54.1 mm (2.13 in)
Тощина фланца и прокладки	7 mm (0.28 in)
Вес-нетто	**390 g (0.9 lb)**
Размер упаковочной коробки (8 Штук)	225 x 225 x 150 mm (8.9 x 8.9 x 5.9 in)
Вес-брутто (8 Штук)	3.6 kg (7.9 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия	01004370

СНОСКИ:

Пакуется и продается по 8 шт.

(1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.

(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.

(3) NBR (резина)

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

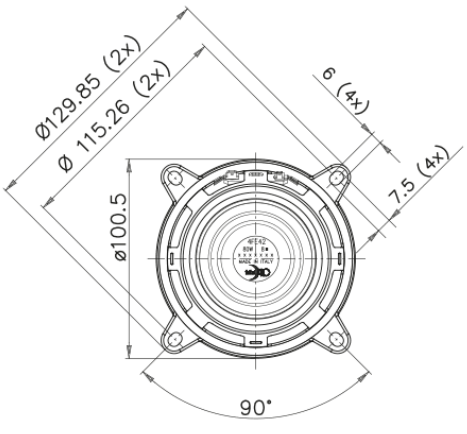
(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

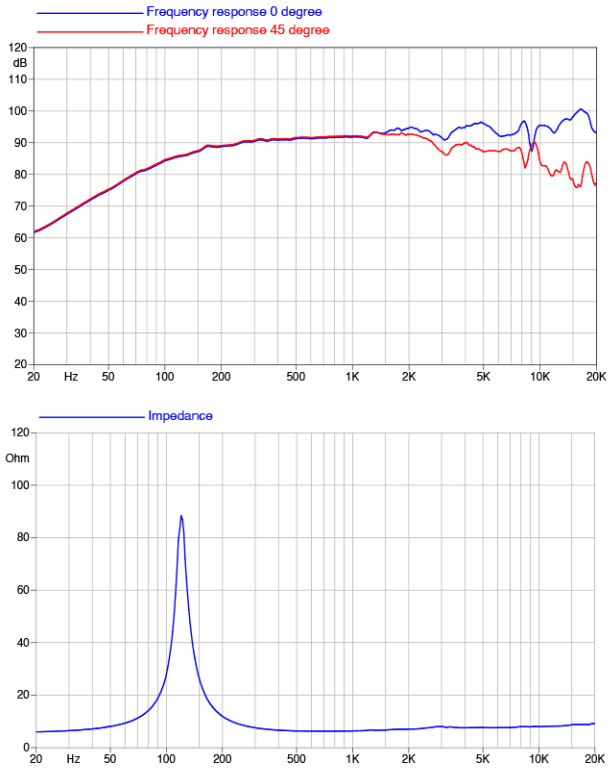
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.2 Ohm
Мощность AES **(1)**	40 W
Максимальная мощность (2)	**80 W**
Чувствительность (1W/1м)	**94 dB**
Диапазон частот	100÷20000 Hz
Диаметр катушки	**25 mm (0.98 in)**
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	7 mm (0.28 in)
Магнитный зазор	**4 mm (0.16 in)**
Плотность потока	1.4 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Медный колпачок
Подвес **(3)**	Полутороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.105 dm^3 (0.004 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	110 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.50
Qms	8.0
Qts	0.47
Vas	1.9 dm^3 (0.07 ft^3)
Sd	50.9 cm^2 (7.89 in^2)
Xmax **(4)**	2.83 mm
Xdamage **(5)**	5.1 mm
Mms	4.0 g
Bl	6 N/A
Le	0.07 mH
Mmd	3.6 g
Cms	0.52 mm/N
Rms	0.3 kg/s
Eta Zero	0.59 %
EBP	220 Hz





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