

3FE22

3" - 20 W - 91 dB - 16 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	80 mm (3 in)
Наружный диаметр	105.6/81 mm (4.16/3.19 in)
Диаметр болтовой группы	92 mm (3.62 in)
Диаметр защитного профиля	73.6 mm (2.90 in)
Глубина	46 mm (1.81 in)
Толщина фланца и прокладки	6.5 mm (0.26 in)
Вес-нетто	240 g (0.5 lb)
Размер упаковочной коробки (36 Штук)	285 x 285 x 255 mm (11.2 x 11.2 x 10.0 in)
Вес-брутто (36 Штук)	10 Kg (22.0 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 16 Ом версия	00804099
--------------------------------	----------

СНОСКИ:

Пакуется и продается по 36 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) $X_{max} = [(глубина обмотки - глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)$

(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	16 Ohm
Минимальный импеданс	13.5 Ohm
Мощность AES (1)	20 W
Максимальная мощность (2)	40 W
Чувствительность (1W/1м)	91 dB
Диапазон частот	100-20000 Hz
Диаметр катушки	19 mm (0.75 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	5 mm (0.20 in)
Магнитный зазор	4 mm (0.16 in)
Плотность потока	1.4 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.060 dm ³ (0.002 ft ³)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	110 Hz
Re	12.3 Ohm
Qes	0.64
Qms	4.6
Qts	0.56
Vas	1.19 dm ³ (0.04 ft ³)
Sd	30.2 cm ² (4.68 in ²)
X _{max} (4)	1.83 mm
X _{damage} (5)	7.3 mm
Mms	2.3 g
Bl	5.5 N/A
Le	0.1 mH
Mmd	2.2 g
Cms	0.92 mm/N
Rms	0.34 Kg/s
Eta Zero	0.24 %
EBP	172 Hz

