

# 3FE22

3" - 20 W - 91 dB - 8 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)
<b>Вес-нетто</b>	<b>240 g (0.53 lb)</b>
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 (22.00 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия	00804083
-------------------------------	----------

## 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)  $X_{max} = [(\text{глубина обмотки} - \text{глубина магнитного зазора})/2] + (\text{глубина магнитного зазора})/3$
- (5) Максимальное движение до необратимого повреждения

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.2 Ohm
Мощность AES (1)	20 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>40 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1m)</b>	<b>91 dB</b>
Диапазон частот	100-20000 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>19 mm (0.75 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	5 mm (0.20 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>4 mm (0.16 in)</b>
Плотность потока	1.4 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Полутороидальный
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	6.2 Ohm
Qes	0.52
Qms	5.0
Qts	0.47
Vas	1.3 dm^3 (0.04 ft^3)
Sd	33 cm^2 (5.12 in^2)
Xmax (4)	1.83 mm
Xdamage (5)	7.3 mm
Mms	2.5 g
Bl	4.5 N/A
Le	0.15 mH
Mmd	2.3 g
Cms	0.84 mm/N
Rms	0.3 kg/s
Eta Zero	0.31 %
EBP	212 Hz

