

# 3FE26



3" - 20 W - 90 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	39.7 mm (1.56 in)
Толщина фланца и прокладки	4.7 mm (0.19 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>150 g (0.5 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)	6.8 kg (15.0 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 16 Ом версия	00804359
--------------------------------	----------

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

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	16 Ohm
Минимальный импеданс	12.9 Ohm
Мощность AES (1)	20 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>40 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>90 dB</b>
Диапазон частот	150-20000 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>3 mm (0.12 in)</b>
Плотность потока	1.2 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.040 dm <sup>3</sup> (0.001 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	150 Hz
Re	12.3 Ohm
Qes	1.56
Qms	3.49
Qts	1.08
Vas	0.9 dm <sup>3</sup> (0.03 ft <sup>3</sup> )
Sd	33 cm <sup>2</sup> (5.12 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	2.00 mm
Xdamage (5)	7.9 mm
Mms	1.9 g
Bl	3.9 N/A
Le	0.18 mH
Mmd	1.7 g
Cms	0.59 mm/N
Rms	0.6 kg/s
Eta Zero	0.20 %
EBP	43 Hz

