

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)
Вес-нетто	150 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)	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) $X_{max} = \frac{\text{глубина обмотки} - \text{глубина магнитного зазора}}{2} + \text{глубина магнитного зазора}$
- (5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	16 Ohm
Минимальный импеданс	12.9 Ohm
Мощность AES (1)	20 W
Максимальная мощность (2)	40 W
Чувствительность (1W/1м)	90 dB
Диапазон частот	150-20000 Hz
Диаметр катушки	19 mm (0.75 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	5 mm (0.20 in)
Магнитный зазор	3 mm (0.12 in)
Плотность потока	1.2 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.040 dm ³ (0.001 ft ³)
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 ³ (0.03 ft ³)
Sd	33 cm ² (5.12 in ²)
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

