

# 5FE120

5" - 80 W - 88 dB - 8 Ohm



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	130 mm (5 in)
Наружный диаметр	144.8/124.5 mm (5.7/4.9 in)
Диаметр болтовой группы	133 mm (5.24 in)
Диаметр защитного профиля	114 mm (4.49 in)
Глубина	71.5 mm (2.81 in)
Толщина фланца и прокладки	6.5 mm (0.25 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>1.1 kg (2.5 lb)</b>
Размер упаковочной коробки (8 Штук)	302 x 275 x 186 mm (11.9 x 10.8 x 7.3 in)
Вес-брутто (8 Штук)	9.6 kg (21.2 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия	01303979
-------------------------------	----------

## 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)  $X_{max} = [(глубина обмотки - глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)$

(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.2 Ohm
Мощность AES (1)	80 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>160 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>88 dB</b>
Диапазон частот	63-6300 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>32 mm (1.26 in)</b>
Материал обмотки	Медь
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	12.5 mm (0.49 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>6 mm (0.24 in)</b>
Плотность потока	1 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.3 dm <sup>3</sup> (0.011 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	65 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.51
Qms	7.4
Qts	0.48
Vas	5.4 dm <sup>3</sup> (0.19 ft <sup>3</sup> )
Sd	84 cm <sup>2</sup> (13.07 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	5.25 mm
Xdamage (5)	9.5 mm
Mms	11.0 g
Bl	6.9 N/A
Le	0.41 mH
Mmd	10.1 g
Cms	0.55 mm/N
Rms	0.6 kg/s
Eta Zero	0.28 %
EBP	127 Hz

