

6FE100



6" - 100 W - 91 dB - 8 Ohm

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	160 mm (6 in)
Наружный диаметр	181.2/164 mm (7.13/6.46 in)
Диаметр болтовой группы	167 mm (6.57 in)
Диаметр защитного профиля	147 mm (5.79 in)
Глубина	84.5 mm (3.33 in)
Толщина фланца и прокладки	8 mm (0.31 in)
Вес-нетто	1.2 kg (2.6 lb)
Размер упаковочной коробки (4 Штук)	393 x 380 x 128 mm (15.5 x 15.0 x 5.0 in)
Вес-брутто (4 Штук)	5.6 kg (12.3 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия 01603942

СНОСКИ:

- Пакуется и продается по 4 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	5.9 Ohm
Мощность AES (1)	100 W
Максимальная мощность (2)	200 W
Чувствительность (1W/1м)	91 dB
Диапазон частот	63-5000 Hz
Диаметр катушки	32 mm (1.26 in)
Материал обмотки	Медь
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	12.5 mm (0.49 in)
Магнитный зазор	6 mm (0.24 in)
Плотность потока	1 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.4 dm ³ (0.014 ft ³)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	61 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.60
Qms	6.0
Qts	0.55
Vas	15.1 dm ³ (0.53 ft ³)
Sd	149 cm ² (23.10 in ²)
Xmax (4)	5.25 mm
Xdamage (5)	13.15 mm
Mms	14.0 g
Bl	6.8 N/A
Le	0.5 mH
Mmd	11.9 g
Cms	0.48 mm/N
Rms	0.90 kg/s
Eta Zero	0.53 %
EBP	102 Hz

