

# M6N8-150



6" - 150 W - 94 dB - 8 Ohm

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	160 mm (6 in)
Наружный диаметр	186.5/162 mm (7.34/6.37 in)
Диаметр болтовой группы	172 mm (6.77 in)
Диаметр защитного профиля	145 mm (5.7 in)
Глубина	87.2 mm (3.43 in)
Толщина фланца и прокладки	7.5 mm (0.29 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>1.4 kg (3.08 lb)</b>
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	195 x 195 x 141 mm (7.7 x 7.7 x 5.6 in)
Вес-брутто	1.6 kg (3.52 lb)

## СНОСКИ:

- (1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
- (2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
- (3)  $X_{max} = [(глубина обмотки - глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)$
- (4) Максимальное движение до необратимого повреждения

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.2 Ohm
Мощность AES (1)	150 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>300 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>94 dB</b>
Диапазон частот	100÷5000 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>52 mm (2 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	9.8 mm (0.38 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>6 mm (0.24 in)</b>
Плотность потока	1.35 T

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	100 Hz
Re	5.3 Ohm
Qes	0.34
Qms	5.8
Qts	0.32
Vas	3.89 dm <sup>3</sup> (0.137 ft <sup>3</sup> )
Sd	114 cm <sup>2</sup> (17.67 in <sup>2</sup> )
Xmax (3)	3.90 mm
Xdamage (4)	11.6 mm
Mms	12 g
Bl	10.8 N/A
Le	0.25 mH
Mmd	11.2 g
Cms	0.21 mm/N
Rms	1.45 kg/s
Eta Zero	1.1 %

