

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)
Вес-нетто	1.4 kg (3.08 lb)
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
Максимальная мощность (2)	300 W
Чувствительность (1W/1м)	94 dB
Диапазон частот	100÷5000 Hz
Диаметр катушки	52 mm (2 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	9.8 mm (0.38 in)
Магнитный зазор	6 mm (0.24 in)
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 ³ (0.137 ft ³)
Sd	114 cm ² (17.67 in ²)
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 %

