

# W8N8-150



8" - 150 W - 94 dB - 8 Ohm

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	200 mm (8 in)
Наружный диаметр	223.75/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Диаметр болтовой группы	210 mm (8.27 in)
Диаметр защитного профиля	183 mm (7.20 in)
Глубина	116.7 mm (4.59 in)
Толщина фланца и прокладки	10.7 mm (0.42 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>1.7 kg (3.7 lb)</b>
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	235 x 235 x 155 mm (9.3 x 9.3 x 6.1 in)
Вес-брутто	2.6 kg (5.7 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 02003843

## 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)  $X_{max} = [(глубина обмотки - глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)$
- (5) Максимальное движение до необратимого повреждения

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.5 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	80-6300 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>52 mm (2 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	13.7 mm (0.54 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>8 mm (0.31 in)</b>
Плотность потока	1 T
Магнит	Неодимовый диск
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	M-образный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1 dm <sup>3</sup> (0.035 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	76 Hz
Re	5.8 Ohm
Qes	0.59
Qms	4.7
Qts	0.52
Vas	14.4 dm <sup>3</sup> (0.51 ft <sup>3</sup> )
Sd	222 cm <sup>2</sup> (34.41 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	5.52 mm
Xdamage (5)	12 mm
Mms	20.9 g
Bl	9.9 N/A
Le	0.55 mH
Mmd	17.2 g
Cms	0.21 mm/N
Rms	2.1 kg/s
Eta Zero	1.04 %
EBP	129 Hz

