

# 8RS250

8" - 200 W - 93 dB - 8 Ohm



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	200 mm (8 in)
Наружный диаметр	223.7/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Диаметр болтовой группы	210 mm (8.27 in)
Диаметр защитного профиля	183 mm (7.20 in)
Глубина	108 mm (4.25 in)
Толщина фланца и прокладки	15.3 mm (0.60 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>4.4 Kg (9.7 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	4.7 Kg (10.4 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 02004221

## СНОСКИ:

- (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	7 Ohm
Мощность AES (1)	200 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>400 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>93 dB</b>
Диапазон частот	60-6300 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>52 mm (2 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	16.5 mm (0.65 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>8 mm (0.31 in)</b>
Плотность потока	1.3 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1.17 dm <sup>3</sup> (0.041 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	56 Hz
Re	5.7 Ohm
Qes	0.34
Qms	5.7
Qts	0.32
Vas	16 dm <sup>3</sup> (0.57 ft <sup>3</sup> )
Sd	207 cm <sup>2</sup> (32.09 in <sup>2</sup> )
X <sub>max</sub> (4)	6.92 mm
X <sub>damage</sub> (5)	15.7 mm
Mms	30.6 g
Bl	13.5 N/A
Le	0.35 mH
Mmd	28.9 g
Cms	0.26 mm/N
Rms	1.89 Kg/s
Eta Zero	0.81 %
EBP	165 Hz

