

# 8RS350

8" 300 W - 90 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	106.5 mm (4.19 in)
Толщина фланца и прокладки	16 mm (0.63 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>4.1 kg (9.0 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	4.8 kg (10.6 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 02004384

## 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	6.2 Ohm
Мощность AES (1)	300 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>600 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>90 dB</b>
Диапазон частот	50-6300 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>65 mm (2.56 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	17.4 mm (0.69 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>8 mm (0.31 in)</b>
Плотность потока	1.2 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1.04 dm <sup>3</sup> (0.037 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	42 Hz
Re	5.3 Ohm
Qes	0.31
Qms	6.9
Qts	0.30
Vas	23.7 dm <sup>3</sup> (0.84 ft <sup>3</sup> )
Sd	226 cm <sup>2</sup> (35.03 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	7.37 mm
Xdamage (5)	16.85 mm
Mms	43.3 g
Bl	13.9 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	39.5 g
Cms	0.33 mm/N
Rms	1.7 kg/s
Eta Zero	0.54 %
EBP	134 Hz

