

# 8PR320



8" - 300 W - 95 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	99.5 mm (3.92 in)
Толщина фланца и прокладки	11 mm (0.43 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>2.45 kg (5.4 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	3.2 kg (7.1 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия	02004338
Комплект для рекона - 8 Ом версия	R2004338

## 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	6.1 Ohm
Мощность AES (1)	300 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>600 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>95 dB</b>
Диапазон частот	60-4000 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>8.2 mm (0.32 in)</b>
Плотность потока	1.2 T
Магнит	Неодимовый диск
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.82 dm <sup>3</sup> (0.029 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	65 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.43
Qms	8.2
Qts	0.41
Vas	13.1 dm <sup>3</sup> (0.46 ft <sup>3</sup> )
Sd	223 cm <sup>2</sup> (34.57 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	7.33 mm
Xdamage (5)	16.85 mm
Mms	31.7 g
Bl	12.9 N/A
Le	0.52 mH
Mmd	27.9 g
Cms	0.19 mm/N
Rms	1.6 kg/s
Eta Zero	0.83 %
EBP	151 Hz

