

# 10RS350

10" - 300 W - 91 dB - 4 Ohm



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	250 mm (10 in)
Наружный диаметр	261 mm (10.28 in)
Диаметр болтовой группы	246 mm (9.69 in)
Диаметр защитного профиля	230 mm (9.06 in)
Глубина	116.5 mm (4.59 in)
Толщина фланца и прокладки	17.1 mm (0.67 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>4.2 kg (9.3 lb)</b>
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	282 x 280 x 140 mm (11.0 x 11.0 x 5.5 in)
Вес-брутто	4.8 kg (10.6 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 4 Ом версия	02504281
Комплект для рекона - 4 Ом версия	R2504281

## 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	4 Ohm
Минимальный импеданс	3.8 Ohm
Мощность AES (1)	300 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>600 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>91 dB</b>
Диапазон частот	40-2500 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>65 mm (2.56 in)</b>
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	17 mm (0.67 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>8 mm (0.31 in)</b>
Плотность потока	1.2 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1.4 dm <sup>3</sup> (0.049 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	40 Hz
Re	3.2 Ohm
Qes	0.33
Qms	6.2
Qts	0.31
Vas	40.6 dm <sup>3</sup> (1.43 ft <sup>3</sup> )
Sd	344 cm <sup>2</sup> (53.32 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	7.17 mm
Xdamage (5)	18.15 mm
Mms	64.5 g
Bl	12.5 N/A
Le	0.45 mH
Mmd	57.3 g
Cms	0.25 mm/N
Rms	2.6 kg/s
Eta Zero	0.76 %
EBP	121 Hz

