

# 6PR150



6" - 150 W - 97 dB - 8 Ohm

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	160 mm (6 in)
Наружный диаметр	186.5/162 mm (7.34/6.37 in)
Диаметр болтовой группы	172 mm (6.77 in)
Диаметр защитного профиля	147 mm (5.78 in)
Глубина	89 mm (3.50 in)
Толщина фланца и прокладки	9.3 mm (0.37 in)
<b>Вес-нетто</b>	<b>1.4 kg (3.1 lb)</b>
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	195 x 195 x 141 mm (7.7 x 7.7 x 5.6 in)
Вес-брутто	1.6 kg (3.5 lb)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия	01603976
Комплект для рекона - 8 Ом версия	R1603976

## 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	6.6 Ohm
Мощность AES (1)	150 W
<b>Максимальная мощность (2)</b>	<b>300 W</b>
<b>Чувствительность (1W/1м)</b>	<b>97 dB</b>
Диапазон частот	100-5000 Hz
<b>Диаметр катушки</b>	<b>52 mm (2 in)</b>
Материал обмотки	Медь
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	7.3 mm (0.29 in)
<b>Магнитный зазор</b>	<b>6 mm (0.24 in)</b>
Плотность потока	1.35 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.6 dm <sup>3</sup> (0.021 ft <sup>3</sup> )
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

## ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	100 Hz
Re	5.5 Ohm
Qes	0.35
Qms	8.8
Qts	0.34
Vas	4.9 dm <sup>3</sup> (0.17 ft <sup>3</sup> )
Sd	137 cm <sup>2</sup> (21.28 in <sup>2</sup> )
Xmax (4)	2.65 mm
Xdamage (5)	11.6 mm
Mms	13.5 g
Bl	11.6 N/A
Le	0.28 mH
Mmd	11.7 g
Cms	0.19 mm/N
Rms	1.0 kg/s
Eta Zero	1.38 %
EBP	286 Hz

