

6PR110

6" - 150 W - 96 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 (5.79 in)
Глубина	80 mm (3.15 in)
Толщина фланца и прокладки	9.5 mm (0.37 in)
Вес-нетто	2.2 Kg (4.9 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	190 x 185 x 103 mm (7.5 x 7.3 x 4.1 in)
Вес-брутто	2.4 Kg (5.3 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия	01604091
-------------------------------	----------

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	7 Ohm
Мощность AES (1)	150 W
Максимальная мощность (2)	300 W
Чувствительность (1W/1м)	96 dB
Диапазон частот	100-6000 Hz
Диаметр катушки	37 mm (1.46 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	7.5 mm (0.30 in)
Магнитный зазор	6 mm (0.24 in)
Плотность потока	1.35 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.7 dm ³ (0.025 ft ³)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	100 Hz
Re	6 Ohm
Qes	0.60
Qms	4.2
Qts	0.50
Vas	5 dm ³ (0.18 ft ³)
Sd	129 cm ² (20.00 in ²)
X _{max} (4)	2.75 mm
X _{damage} (5)	11.6 mm
Mms	12.0 g
Bl	8.5 N/A
Le	0.22 mH
Mmd	11.2 g
Cms	0.20 mm/N
Rms	1.8 Kg/s
Eta Zero	0.80 %
EBP	167 Hz

