

10FE400

10" - 200 W - 96 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	250 mm (10 in)
Наружный диаметр	260 mm (10.24 in)
Диаметр болтовой группы	246 mm (9.69 in)
Диаметр защитного профиля	233 mm (9.17 in)
Глубина	111 mm (4.37 in)
Толщина фланца и прокладки	7 mm (0.28 in)
Вес-нетто	2.95 kg (6.5 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	285 x 285 x 165 mm (11.2 x 11.2 x 6.49 in)
Вес-брутто	3.5 kg (7.7 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия 02504387

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 Ohm
Мощность AES (1)	200 W
Максимальная мощность (2)	400 W
Чувствительность (1W/1m)	96 dB
Диапазон частот	60-4500 Hz
Диаметр катушки	44 mm (1.73 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Алюминий
Глубина обмотки	13.5 mm (0.53 in)
Магнитный зазор	8 mm (0.31 in)
Плотность потока	1.10 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Сталь
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1.25 dm^3 (0.044 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	60 Hz
Re	5 Ohm
Qes	0.52
Qms	5.2
Qts	0.47
Vas	35.3 dm^3 (1.25 ft^3)
Sd	362 cm^2 (56.11 in^2)
Xmax (4)	5.42 mm
Xdamage (5)	14.9 mm
Mms	36.5 g
Bl	11.5 N/A
Le	0.68 mH
Mmd	28.7 g
Cms	0.19 mm/N
Rms	2.7 kg/s
Eta Zero	1.42 %
EBP	115 Hz

