

10RS430

10" - 400 W - 91 dB - 8 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	136 mm (5.35 in)
Толщина фланца и прокладки	17 mm (0.67 in)
Вес-нетто	6.8 kg (15.0 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	294 x 290 x 203 mm (11.5 x 11.4 x 8.0 in)
Вес-брутто	7.3 kg (16.1 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 02504390

СНОСКИ:

- (1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
(3) EPDM (резина)
(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	8 Ohm
Мощность AES (1)	400 W
Максимальная мощность (2)	800 W
Чувствительность (1W/1м)	91 dB
Диапазон частот	30-2500 Hz
Диаметр катушки	65 mm (2.56 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	29.8 mm (1.17 in)
Магнитный зазор	8 mm (0.31 in)
Плотность потока	1.50 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Алюминиевое кольцо
Подвес (3)	Полтороидальный
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	2 dm ³ (0.071 ft ³)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	32 Hz
Re	6.8 Ohm
Qes	0.29
Qms	10.0
Qts	0.28
Vas	59.2 dm ³ (2.09 ft ³)
Sd	344 cm ² (53.32 in ²)
Xmax (4)	13.57 mm
Xdamage (5)	21.5 mm
Mms	69.0 g
Bl	18 N/A
Le	0.78 mH
Mmd	61.8 g
Cms	0.36 mm/N
Rms	1.4 kg/s
Eta Zero	0.65 %
EBP	110 Hz

