

## 8HX200



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальный диаметр	200 mm (8 in)
Наружный диаметр	223.75/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Диаметр болтовой группы	210 mm (8.27 in)
Диаметр защитного профиля	183 mm (7.20 in)
Глубина	110.7 mm (4.36 in)
Тощина фланца и прокладки	10.7 mm (0.42 in)
Вес-нетто	2.7 kg (6.0 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	227 x 224 x 132 mm (8.9 x 8.8 x 5.2 in)

## КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 02004048

3.4 kg (7.5 lb)

## сноски:

Вес-брутто

(1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.

(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.

(3) Чувствитльность ВЧ звена усреднена на частотном диапазоне

(4) 12 дБ/окт или более высокий фильтр ВЧ

(5) Обработанный поликоттон

(6) Хтах: [[глубина обмотки - глубина магнитного зазора]/2] + (глубина магнитного зазора/3)

(7) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	нч	вч
Номинальный импеданс	8 Ohm	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.6 Ohm	6.9 Ohm
Мощность AES (1)	250 W	30 W
Максимальная мощность (2)	500 W	60 W
Чувствительность (1W/1м) (3)	95 dB	107 dB
Диапазон частот	75÷4000 Hz	1500÷20000 Hz
Диаметр катушки	65 mm (2.56 in)	37 mm (1.46 in)
Материал обмотки	Алюминий	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно	Каптон
Глубина обмотки	12.5 mm (0.49 in)	2.1 mm (0.08 in)
Магнитный зазор	8 mm (0.31 in)	2.6 mm (0.10 in)
Плотность потока	1.2 T	1.85 T
Минимальная частота раздела (4)	-	1.7 kHz
Угол дисперсии	-	90°
Материал диафрагмы	-	Кетон полимер
Форма диафрагмы	-	Кольцо
Магнит	Неодимовое кольцо	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Алюминий	-
Демодуляция	Алюминиевое кольцо	-
Подвес (5)	Тройной тор	-
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.8 dm^3 (0.028 ft^3)	-
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой	-

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА		
Fs	76 Hz	
Re [HY]	5.5 Ohm	
Re [B4]	5.5 Ohm	
Qes	0.31	
Qms	10.5	
Qts	0.30	
Vas	13.1 dm^3 (0.46 ft^3)	
Sd	217.2 cm^2 (33.67 in^2)	
Xmax <b>(6)</b>	4.92 mm	
Xdamage (7)	10.2 mm	
Mms	22.0 g	
ВІ	13.8 N/A	
Le	0.51 mH	
Mmd	18.4 g	
Cms	0.20 mm/N	
Rms	1.0 kg/s	
Eta Zero	1.84 %	
EBP	245 Hz	



