

18HW1070

18" - 1600 W - 97 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	460 mm (18 in)
Наружный диаметр	460 mm (18.11 in)
Диаметр болтовой группы	440 mm (17.32 in)
Диаметр защитного профиля	422 mm (16.61 in)
Глубина	223 mm (8.78 in)
Тощина фланца и прокладки	14 mm (0.55 in)
Вес-нетто	14.7 kg (32.4 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	490 x 485 x 275 mm (19.3 x 19.1 x 10.8 in)
Вес-брутто	16.2 kg (35.7 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия 04604151

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) Xmax=[[глубина обмотки – глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)

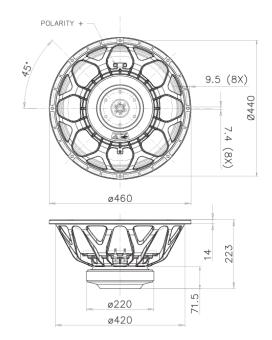
(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	6.5 Ohm
Мощность AES (1)	1600 W
Максимальная мощность (2)	3200 W
Нувствительность (1W/1м)	97 dB
Циапазон частот	30÷1500 Hz
Ц иаметр катушки	100 mm (4 in)
Материал обмотки	Медь
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
лубина обмотки	31 mm (1.22 in)
Магнитный зазор	15 mm (0.59 in)
Плотность потока	1.1 T
Магнит	Ферритовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Тройное алюминиевое дем. кольцо
Подвес (3)	Тройной тор
Нистый объем воздуха, занятый динамиком	7.4 dm^3 (0.261 ft^3)
Трофиль центрирующей шайбы	Двойной несмежный

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	32 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.39
Qms	10.0
Qts	0.38
Vas	195.9 dm^3 (6.92 ft^3
Sd	1212 cm^2 (187.86 in^2
Xmax (4)	13.00 mm
Xdamage (5)	30 mm
Mms	259.0 დ
BI	27 N/A
Le	1.68 mF
Mmd	211.3 g
Cms	0.10 mm/N
Rms	5.2 kg/s
Eta Zero	1.61 %
EBP	82 Hz





симметричный с постоянной высотой

профиля

