

W6N8-120

6" - 120 W - 95 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	88.5 mm (3.48 in)
Толщина фланца и прокладки	8.8 mm (0.35 in)
Вес-нетто	1.3 kg (2.9 lb)
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	195 x 195 x 141 mm (7.7 x 7.7 x 5.6 in)
Вес-брутто	1.5 kg (3.3 lb)

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 8 Ом версия	01603892
---------------------------------	----------

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	6.6 Ohm
Мощность AES (1)	120 W
Максимальная мощность (2)	240 W
Чувствительность (1W/1м)	95 dB
Диапазон частот	100÷10000 Hz
Диаметр катушки	37 mm (1.46 in)
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Каптон
Глубина обмотки	12 mm (0.47 in)
Магнитный зазор	6 mm (0.24 in)
Плотность потока	1.4 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Нет
Подвес (3)	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	0.6 dm³ (0.021 ft³)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с постоянной высотой профиля

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

Fs	100 Hz
Re	5.9 Ohm
Qes	0.41
Qms	6.8
Qts	0.38
Vas	3.9 dm³ (0.14 ft³)
Sd	113 cm² (17.52 in²)
Xmax (4)	5.00 mm
Xdamage (5)	11.6 mm
Mms	11.7 g
Bl	10.3 N/A
Le	0.35 mH
Mmd	11.0 g
Cms	0.22 mm/N
Rms	1.08 kg/s
Eta Zero	0.93 %
EBP	244 Hz

