

W6N8-120



6" - 120 W - 94 dB - 16 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 5.5 in) |
| Вес-брутто | 1.5 kg (3.3 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 16 Ом версия 01603963

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 | 16 Ohm |
| Минимальный импеданс | 13.4 Ohm |
| Мощность AES (1) | 120 W |
| Максимальная мощность (2) | 240 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 94 dB |
| Диапазон частот | 100-10000 Hz |
| Диаметр катушки | 37 mm (1.46 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Каптон |
| Глубина обмотки | 11 mm (0.43 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 dm ³ (0.021 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с постоянной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|--|
| Fs | 105 Hz |
| Re | 12 Ohm |
| Qes | 0.54 |
| Qms | 9.1 |
| Qts | 0.51 |
| Vas | 3.56 dm ³ (0.13 ft ³) |
| Sd | 113 cm ² (17.52 in ²) |
| Xmax (4) | 4.50 mm |
| Xdamage (5) | 11.6 mm |
| Mms | 11.7 g |
| Bl | 13 N/A |
| Le | 0.55 mH |
| Mmd | 10.1 g |
| Cms | 0.2 mm/N |
| Rms | 0.84 kg/s |
| Eta Zero | 0.73 % |
| EBP | 194 Hz |

