

6PR160

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 | 73 mm (2.87 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 9 mm (0.35 in) |
| Вес-нетто | 1 kg (2.2 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 190 x 185 x 103 mm (7.5 x 7.3 x 4.1 in) |
| Вес-брутто | 1.1 kg (2.4 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

| | |
|---------------------------------|----------|
| Нажимной терминал - 8 Ом версия | 01604294 |
|---------------------------------|----------|

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 | 7 Ohm |
| Мощность AES (1) | 120 W |
| Максимальная мощность (2) | 240 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 95 dB |
| Диапазон частот | 80-8000 Hz |
| Диаметр катушки | 37 mm (1.46 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Стекловолокно |
| Глубина обмотки | 12 mm (0.47 in) |
| Магнитный зазор | 6 mm (0.24 in) |
| Плотность потока | 1.6 T |
| Магнит | Неодимовое кольцо |
| Материал корзины | Алюминий |
| Демодуляция | Алюминиевое кольцо |
| Подвес (3) | Тройной тор |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 0.37 dm ³ (0.013 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с постоянной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|--|
| Fs | 90 Hz |
| Re | 5.9 Ohm |
| Qes | 0.35 |
| Qms | 6.6 |
| Qts | 0.33 |
| Vas | 5.9 dm ³ (0.21 ft ³) |
| Sd | 130 cm ² (20.10 in ²) |
| Xmax (4) | 5.00 mm |
| Xdamage (5) | 11.6 mm |
| Mms | 12.5 g |
| Bl | 11 N/A |
| Le | 0.28 mH |
| Mmd | 10.8 g |
| Cms | 0.25 mm/N |
| Rms | 1.1 kg/s |
| Eta Zero | 1.21 % |
| EBP | 261 Hz |

