

6RS140

6" - 200 W - 92 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 | 76 mm (2.99 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 11 mm (0.43 in) |
| Вес-нетто | 1.2 kg (2.6 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 190 x 185 x 103 mm (7.5 x 7.3 x 4.1 in) |
| Вес-брутто | 1.3 kg (2.9 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

Нажимной терминал - 16 Ом версия 01604300

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 | 14 Ohm |
| Мощность AES (1) | 200 W |
| Максимальная мощность (2) | 400 W |
| Чувствительность (1W/1m) | 92 dB |
| Диапазон частот | 60–6000 Hz |
| Диаметр катушки | 44 mm (1.73 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Стекловолокно |
| Глубина обмотки | 13 mm (0.51 in) |
| Магнитный зазор | 6 mm (0.24 in) |
| Плотность потока | 1.5 T |
| Магнит | Неодимовое кольцо |
| Материал корзины | Алюминий |
| Демодуляция | Алюминиевое кольцо |
| Подвес (3) | Полутороидальный |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 0.37 dm ³ (0.013 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с переменной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|--|
| Fs | 65 Hz |
| Re | 12.6 Ohm |
| Qes | 0.38 |
| Qms | 6.0 |
| Qts | 0.36 |
| Vas | 9.9 dm ³ (0.35 ft ³) |
| Sd | 133 cm ² (20.62 in ²) |
| Xmax (4) | 5.50 mm |
| Xdamage (5) | 11.6 mm |
| Mms | 15.0 g |
| Bl | 14.2 N/A |
| Le | 0.34 mH |
| Mmd | 13.3 g |
| Cms | 0.40 mm/N |
| Rms | 1.0 kg/s |
| Eta Zero | 0.69 % |
| EBP | 171 Hz |

