

6FE400



6" - 200 W - 93 dB - 4 Ohm

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|--|
| Номинальный диаметр | 160 mm (6 in) |
| Наружный диаметр | 166.5 mm (6.56 in) |
| Диаметр болтовой группы | 155 mm (6.10 in) |
| Диаметр защитного профиля | 146 mm (5.75 in) |
| Глубина | 84 mm (3.31 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 7 mm (0.28 in) |
| Вес-нетто | 2.7 kg (6.0 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 190 x 185 x 103 mm (7.48 x 7.28 x 4.05 in) |
| Вес-брутто | 2.9 kg (6.4 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

| | |
|-------------------------------|----------|
| Терминал Faston - 8 Ом версия | 01604428 |
|-------------------------------|----------|

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 | 4 Ohm |
| Минимальный импеданс | 3.9 Ohm |
| Мощность AES (1) | 200 W |
| Максимальная мощность (2) | 400 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 93 dB |
| Диапазон частот | 100-7000 Hz |
| Диаметр катушки | 44 mm (1.73 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Алюминий |
| Глубина обмотки | 12.4 mm (0.48 in) |
| Магнитный зазор | 8 mm (0.31 in) |
| Плотность потока | 1.10 T |
| Магнит | Ферритовое кольцо |
| Материал корзины | Сталь |
| Демодуляция | Нет |
| Подвес (3) | Тройной тор |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 0.7 dm ³ (0.025 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с постоянной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|--|
| Fs | 100 Hz |
| Re | 3.4 Ohm |
| Qes | 0.39 |
| Qms | 3.8 |
| Qts | 0.36 |
| Vas | 4.9 dm ³ (0.17 ft ³) |
| Sd | 141 cm ² (21.86 in ²) |
| Xmax (4) | 4.87 mm |
| Xdamage (5) | 15.5 mm |
| Mms | 14.2 g |
| Bl | 8.8 N/A |
| Le | 0.42 mH |
| Mmd | 12.4 g |
| Cms | 0.18 mm/N |
| Rms | 2.4 kg/s |
| Eta Zero | 1.22 % |
| EBP | 254 Hz |

