

5FE120

5" - 80 W - 88 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-------------------------------------|---|
| Номинальный диаметр | 130 mm (5 in) |
| Наружный диаметр | 144.8/124.5 mm (5.7/4.9 in) |
| Диаметр болтовой группы | 133 mm (5.24 in) |
| Диаметр защитного профиля | 114 mm (4.49 in) |
| Глубина | 71.5 mm (2.81 in) |
| Толщина фланца и прокладки | 6.5 mm (0.25 in) |
| Вес-нетто | 1.1 kg (2.5 lb) |
| Размер упаковочной коробки (8 Штук) | 302 x 275 x 186 mm (11.9 x 10.8 x 7.3 in) |
| Вес-брутто (8 Штук) | 9.6 kg (21.2 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

Терминал Faston - 8 Ом версия 01303979

СНОСКИ:

Пакуется и продается по 8 шт.

(1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.

(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.

(3) NBR (резина)

(4) $X_{max} = \left[\frac{\text{глубина обмотки} - \text{глубина магнитного зазора}}{2} \right] + \text{глубина магнитного зазора} / 3$

(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--|
| Номинальный импеданс | 8 Ohm |
| Минимальный импеданс | 6.2 Ohm |
| Мощность AES (1) | 80 W |
| Максимальная мощность (2) | 160 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 88 dB |
| Диапазон частот | 63-6300 Hz |
| Диаметр катушки | 32 mm (1.26 in) |
| Материал обмотки | Медь |
| Материал каркаса катушки | Каптон |
| Глубина обмотки | 12.5 mm (0.49 in) |
| Магнитный зазор | 6 mm (0.24 in) |
| Плотность потока | 1 T |
| Магнит | Ферритовое кольцо |
| Материал корзины | Сталь |
| Демодуляция | Алюминиевое кольцо |
| Подвес (3) | Полтороидальный |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 0.3 dm ³ (0.011 ft ³) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с постоянной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| | |
|-------------|---|
| Fs | 65 Hz |
| Re | 5.4 Ohm |
| Qes | 0.51 |
| Qms | 7.4 |
| Qts | 0.48 |
| Vas | 5.4 dm ³ (0.19 ft ³) |
| Sd | 84 cm ² (13.07 in ²) |
| Xmax (4) | 5.25 mm |
| Xdamage (5) | 9.5 mm |
| Mms | 11.0 g |
| Bl | 6.9 N/A |
| Le | 0.41 mH |
| Mmd | 10.1 g |
| Cms | 0.55 mm/N |
| Rms | 0.6 kg/s |
| Eta Zero | 0.28 % |
| EBP | 127 Hz |

