

5PR160

5" - 120 W - 92 dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Номинальный диаметр | 130 mm (5 in) |
|--|--|
| Наружный диаметр | 150/128.2 mm (5.91/5.05 in) |
| Диаметр болтовой группы | 139 mm (5.47 in) |
| Диаметр защитного профиля | 118 mm (4.65 in) |
| Глубина | 74 mm (2.91 in) |
| Тощина фланца и прокладки | 9 mm (0.35 in) |
| Вес-нетто | 0.85 kg (1.9 lb) |
| Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка) | 185 x 170 x 102 mm (7.3 x 6.7 x 4.0 in) |
| Вес-брутто | 1.0 kg (2.2 lb) |

КОД ТОВАРА (P/N)

| Терминал Faston - 8 Ом версия | 01304343 |
|-------------------------------|----------|
|-------------------------------|----------|

сноски:

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

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

(3) Обработанный поликоттон

(4) Xmax=[(глубина обмотки – глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)

(5) Максимальное движение до необратимого повреждения

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Номинальный импеданс | 8 Ohm |
|--|---|
| Минимальный импеданс | 6.1 Ohm |
| Мощность AES (1) | 120 W |
| Максимальная мощность (2) | 240 W |
| Чувствительность (1W/1м) | 92 dB |
| Диапазон частот | 100÷6500 Hz |
| Диаметр катушки | 37 mm (1.46 in) |
| Материал обмотки | Алюминий |
| Материал каркаса катушки | Каптон |
| Глубина обмотки | 12.2 mm (0.48 in) |
| Магнитный зазор | 6 mm (0.24 in) |
| Плотность потока | 1.4 T |
| Магнит | Неодимовое кольцо |
| Материал корзины | Алюминий |
| Демодуляция | Алюминиевое кольцо |
| Подвес (3) | М-образный |
| Чистый объем воздуха, занятый динамиком | 0.25 dm^3 (0.009 ft^3) |
| Профиль центрирующей шайбы | Одинарный с постоянной высотой профиля |

ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

| Fs | 90 Hz |
|-------------|------------------------|
| Re | 6.1 Ohm |
| Qes | 0.33 |
| Qms | 4.4 |
| Ots | 0.31 |
| Vas | 3.7 dm^3 (0.13 ft^3) |
| Sd | 85.2 cm^2 (13.21 in^2) |
| Xmax (4) | 5.10 mm |
| Xdamage (5) | 16.85 mm |
| Mms | 8.5 g |
| BI | 9.6 N/A |
| Le | 0.3 mH |
| Mmd | 7.6 g |
| Cms | 0.37 mm/N |
| Rms | 1.1 kg/s |
| Eta Zero | 0.83 % |
| EBP | 273 Hz |
| | |





