

HF103

1" - 60 W - 107 dB - 16 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

| | |
|---|--|
| Diámetro de la garganta | 25.4 mm (1 in) |
| Diámetro total | 100 mm (3.94 in) |
| 180° Diámetro de los agujeros de montaje (2xM6) | 76 mm (2.99 in) |
| Profundidad | 55 mm (2.17 in) |
| Peso neto | 1.3 kg (2.9 lb) |
| Caja de envío (Caja individual de cartón) | 147 x 130 x 82 mm (5.8 x 5.1 x 3.2 in) |
| Peso envío | 1.6 kg (3.5 lb) |

REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

| | |
|---|----------|
| Terminales tipo Faston - Versión 16 Ohm | 00444202 |
| Kit de Reconado - Versión 16 Ohm | R0444203 |

NOTAS:

- (1) Prueba 2 horas de acuerdo a AES 2-1984 Rev. 2003
- (2) La potencia máxima se define como 3dB mayor que la potencia nominal
- (3) 12 dB/octava o pendiente superior de filtro pasa alto
- (4) Promedio dentro del rango de frecuencia
- (5) El corrector de fase está situado detrás de la salida del driver que se encuentra al final de una garganta de adaptación con perfil cónico.

PARÁMETROS TÉCNICOS

| | |
|--|---|
| Impedancia nominal | 16 Ohm |
| Impedancia mínima | 13.2 Ohm |
| Soporte potencia AES (1) | 60 W |
| Soporte máximo de potencia (2) | 120 W |
| Frecuencia Mínima de Cruce (3) | 1.3 kHz |
| Sensibilidad (1W/1m) (4) | 107 dB |
| Rango de frecuencia | 1-20 kHz |
| Diámetro Bobina | 44 mm (1.73 in) |
| Material del bobinado | Al |
| Material del soporte | Kapton |
| Material del Diafragma | Polímero Cetona |
| Forma del Diafragma | Cúpula |
| Altura del bobinado | 2.9 mm (0,11 in) |
| Altura del campo magnético | 2.85 mm (0.11 in) |
| Densidad de flujo magnético | 1.5 T |
| Ímán | Anillo de Ferrita |
| Re | 10.5 Ohm |
| Diseño corrector de fase | Anular |
| Ángulo della Garganta (5) | 13° Cónico |
| Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver | 0.33 dm ³ (0.011 ft ³) |

