

HF201

2" - 100 W - 108 dB - 16 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

| | |
|--|---|
| Diámetro de la garganta | 50.8 mm (2 in) |
| Diámetro total | 170 mm (6.69 in) |
| 90° Diámetro de los agujeros de montaje (4xM6) | 102 mm (4.02 in) |
| Profundidad | 66 mm (2.60 in) |
| Peso neto | 4.6 kg (10.2 lb) |
| Caja de envío (Caja individual de cartón) | 195 x 195 x 141 mm (7.7 x 7.7 x 5.6 in) |
| Peso envío | 4.8 kg (10.6 lb) |

REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Terminales tipo Push - Versión 16 Ohm | 00744208 |
|---------------------------------------|----------|

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 altos
- (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 | 10.2 Ohm |
| AES de potencia por encima 0.9 kHz (1) | 100 W |
| AES de potencia por encima 0.65 kHz | 50 W |
| Soporte máx. de potencia por encima 0.9 kHz (2) | 200 W |
| Soporte máx. de potencia por encima 0.65 kHz | 100 W |
| Frecuencia Mínima de Cruce (3) | 0.9 kHz |
| Sensibilidad (1W/1m) (4) | 108 dB |
| Rango de frecuencia | 0.5-18 kHz |
| Diámetro Bobina | 74 mm (2.91 in) |
| Material del bobinado | Al |
| Material del soporte | Kapton |
| Material del Diafragma | Titanio |
| Forma del Diafragma | Cúpula |
| Altura del bobinado | 2.7 mm (0.11 in) |
| Altura del campo magnético | 3.2 mm (0.13 in) |
| Densidad de flujo magnético | 1.7 T |
| Imán | Anillo de Ferrita |
| Re | 8.2 Ohm |
| Diseño corrector de fase | Anular |
| Ángulo della Garganta (5) | 36° Cónico |
| Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver | 1.05 dm^3 (0.037 ft^3) |

