

HMF200

2" - 40 W - 108 dB - 8 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro de la garganta	50.8 mm (2 in)
Diámetro total	144 mm (5.67 in)
90° Diámetro de los agujeros de montaje (4xM6)	102 mm (4.02 in)
Profundidad	77 mm (3.03 in)
Peso neto	1.65 kg (3.6 lb)
Caja de envío (Caja individual de cartón)	185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in)
Peso envío	1.9 kg (4.2 lb)

NOTAS:

- Driver montado sobre una **2" 90° x 40° Bocina**
- (1) Prueba 2 horas de acuerdo a AES 2-1994 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) La boca del driver coincide con el final del corrector de fase, no hay una garganta de adaptación.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Impedancia nominal	8 Ohm
Impedancia mínima	7 Ohm
Soporte potencia AES (1)	40 W
Soporte máximo de potencia (2)	80 W
Frecuencia Mínima de Cruce (3)	0.45 kHz
Sensibilidad (1W/1m) (4)	108 dB
Rango de frecuencia	0.45÷9 kHz
Diámetro Bobina	37 mm (1.46 in)
Material del bobinado	Al
Material del soporte	Kapton
Material del Diafragma	Papel
Forma del Diafragma	Suspensión doble onda
Altura del bobinado	2.6 mm (0.10 in)
Altura del campo magnético	3.6 mm (0.14 in)
Densidad de flujo magnético	2.1 T
Imán	Anillo de Neodimio
Re	5.5 Ohm
Diseño corrector de fase	Anular
Ángulo della Garganta (5)	Salida combinada
Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver	1.25 dm^3 (0.044 ft^3)

