

# HF104

1" - 40 W - 108 dB - 8 Ohm

## ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro de la garganta	25.4 mm (1 in)
Diámetro total	91 mm (3.58 in)
180° Diámetro de los agujeros de montaje (2xM5)	76 mm (2.99 in)
Profundidad	51 mm (2.01 in)
<b>Peso neto</b>	<b>670 g (1.5 lb)</b>
Caja de envío (Caja individual de cartón)	98 x 90 x 64 mm (3.9 x 3.5 x 2.5 in)
Peso envío	700 g (1.5 lb)

## REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

Terminales tipo Faston - Versión 8 Ohm	00373990
--	----------

## 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) 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	6.9 Ohm
Soporte potencia AES (1)	40 W
<b>Soporte máximo de potencia (2)</b>	<b>80 W</b>
Frecuencia Mínima de Cruce (3)	1.7 kHz
<b>Sensibilidad (1W/1m) (4)</b>	<b>108 dB</b>
Rango de frecuencia	1.5~20 kHz
<b>Diámetro Bobina</b>	<b>37 mm (1.46 in)</b>
<b>Material del bobinado</b>	<b>Al</b>
Material del soporte	Kapton
<b>Material del Diafragma</b>	<b>Polímero Cetona</b>
Forma del Diafragma	Anular
Altura del bobinado	2.1 mm (0.08 in)
Altura del campo magnético	2.6 mm (0.10 in)
Densidad de flujo magnético	1.85 T
Imán	Anillo de Neodimio
Re	5.5 Ohm
Diseño corrector de fase	Radial
Ángulo della Garganta (5)	Salida combinada
Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver	0.16 dm^3 (0.006 ft^3)

