

# HF105

1" - 40 W - 107 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	61 mm (2.40 in)
<b>Peso neto</b>	<b>1.1 kg (2.4 lb)</b>
Caja de envío (Caja individual de cartón)	147 x 130 x 82 mm (5.8 x 5.1 x 3.2 in)
Peso envío	1.2 kg (2.7 lb)

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

Terminales tipo Faston - Versión 8 Ohm	00374111
Kit de Reconado - Versión 8 Ohm	R0374111

## NOTAS:

Driver montado sobre una **1" 50° x 40° Bocina**

(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	6.7 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>107 dB</b>
Rango de frecuencia	1.4-20 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	1.5 T
Imán	Anillo de Ferrita
Re	5.5 Ohm
Diseño corrector de fase	Radial
<b>Ángulo della Garganta (5)</b>	Salida combinada
Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver	0.26 dm <sup>3</sup> (0.009 ft <sup>3</sup> )

