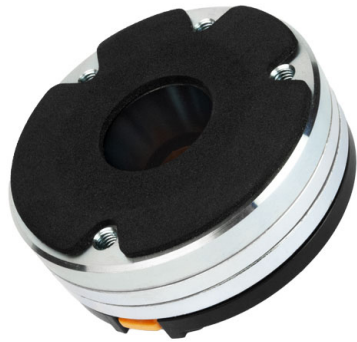


# HF110

1" - 40 W - 110 dB - 8 Ohm



### ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro de la garganta	25.4 mm (1 in)
Diámetro total	72 mm (2.83 in)
180° Diámetro de los agujeros de montaje (2xM5)	57 mm (2.24 in)
Profundidad	35 mm (1.38 in)
<b>Peso neto</b>	<b>520 g (1.1 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	570 g (1.3 lb)

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

Terminales tipo Faston - Versión 8 Ohm	00374401
--	----------

### 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) 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	8 Ohm
Impedancia mínima	7 Ohm
Soporte potencia AES (1)	40 W
<b>Soporte máximo de potencia (2)</b>	<b>80 W</b>
Frecuencia Mínima de Cruce (3)	2 kHz
<b>Sensibilidad (1W/1m) (4)</b>	<b>110 dB</b>
Rango de frecuencia	2-20 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	Cúpula
Altura del bobinado	2.3 mm (0.09 in)
Altura del campo magnético	2.6 mm (0.10 in)
Densidad de flujo magnético	2.1 T
Imán	Anillo de Neodimio
Re	5.5 Ohm
Diseño corrector de fase	Anular
<b>Ángulo della Garganta (5)</b>	<b>34° Cónico</b>
Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver	0.115 dm^3 (0.004 ft^3)

