

HF107

1" - 70 W - 109 dB - 16 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro de la garganta	25.4 mm (1 in)
Diámetro total	121 mm (4.76 in)
180° Diámetro de los agujeros de montaje (2xM6)	76 mm (2.99 in)
Profundidad	75.4 mm (2.97 in)
Peso neto	2.5 kg (5.5 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	2.7 kg (5.8 lb)

REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

Terminales tipo Faston - Versión 16 Ohm	00444154
---	----------

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	16 Ohm
Impedancia mínima	13.6 Ohm
Soporte potencia AES (1)	70 W
Soporte máximo de potencia (2)	140 W
Frecuencia Mínima de Cruce (3)	1.3 kHz
Sensibilidad (1W/1m) (4)	109 dB
Rango de frecuencia	1.3-20 kHz
Diámetro Bobina	44 mm (1.73 in)
Material del bobinado	Al
Material del soporte	Kapton
Material del Diafragma	Polímero Cetona
Forma del Diafragma	Anular
Altura del bobinado	2.9 mm (0.11 in)
Altura del campo magnético	2.6 mm (0.10 in)
Densidad de flujo magnético	1.9 T
Imán	Anillo de Ferrita
Re	10.3 Ohm
Diseño corrector de fase	Anular
Ángulo della Garganta (5)	Salida combinada
Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver	0.5 dm ³ (0.018 ft ³)

