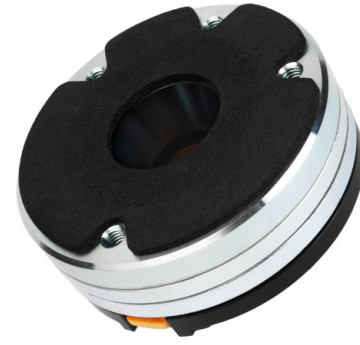


HF110

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) |
| Peso neto | 520 g (1.1 lb) |
| 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 |
| Soporte máximo de potencia (2) | 80 W |
| Frecuencia Mínima de Cruce (3) | 2 kHz |
| Sensibilidad (1W/1m) (4) | 110 dB |
| Rango de frecuencia | 2-20 kHz |
| Diámetro Bobina | 37 mm (1.46 in) |
| Material del bobinado | Al |
| Material del soporte | Kapton |
| Material del Diafragma | Polímero Cetona |
| 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 |
| Ímán | Anillo de Neodimio |
| Re | 5.5 Ohm |
| Diseño corrector de fase | Anular |
| Ángulo della Garganta (5) | 34° Cónico |
| Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver | 0.115 dm ³ (0.004 ft ³) |

