

# M6N8-150

6" - 150 W - 94 dB - 8 Ohm



### **ESPECIFICACIONES NOMINALES**

Diámetro nominal	160 mm (6 in)
Diámetro total	186.5/162 mm (7.34/6.37 in)
Diámetro de fijación tornillos	172 mm (6.77 in)
Diámetro de corte en el Deflector	145 mm (5.7 in)
Profundidad	87.2 mm (3.43 in)
Espesor Canasta y Junta	7.5 mm (0.29 in)
Peso neto	1.4 kg (3.08 lb)
Caja de envío (Caja individual de cartón)	195 x 195 x 141 mm (7.7 x 7.7 x 5.6 in)
Peso envío	1.6 kg (3.52 lb)

### 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) Xmáx= [(altura bobinado altura campo magnético)/2] + (altura campo magnético/3)
- (4) Desplazamiento máximo antes de daño permanente

## **PARÁMETROS TÉCNICOS**

Impedancia nominal	8 Ohm
Impedancia mínima	6.2 Ohm
Soporte potencia AES (1)	150 W
Soporte máximo de potencia (2)	300 W
Sensibilidad (1W/1m)	94 dB
Rango de frecuencia	100÷5000 Hz
Diámetro Bobina	52 mm (2 in)
Material del bobinado	Al
Material del soporte	Fibra de vidrio
Altura del bobinado	9.8 mm (0.38 in)
Altura del campo magnético	6 mm (0.24 in)
Densidad de flujo magnético	1.35 T

# **PARÁMETROS THIELE Y SMALL**

100 Hz
5.3 Ohm
0.34
5.8
0.32
3.89 dm^3 (0.137 ft^3)
114 cm^2 (17.67 in^2)
3.90 mm
11.6 mm
12 g
10.8 N/A
0.25 mH
11.2 g
0.21 mm/N
1.45 kg/s
1.1 %





