

# **2FE24**

2.5" - 20 W - 85 dB - 4 0hm



### **ESPECIFICACIONES NOMINALES**

Diámetro nominal	66 mm (2.5 in)
Diámetro total	88/68 mm (3.46/2.68 in)
Diámetro de fijación tornillos	75 mm (2.95 in)
Diámetro de corte en el Deflector	60.5 mm (2.38 in)
Profundidad	32.5 mm (1.28 in)
Espesor Canasta y Junta	6 mm (0.24 in)
Peso neto	122 g (0.3 lb)
Caja de envío (Caja individual de cartón - 36 Unidades)	285 x 285 x 255 mm (11.2 x 11.2 x 10 in)
Peso envío (36 Unidades)	5.8 kg (12.8 lb)

# REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

Terminales tipo Faston - Versión 4 Ohm 00664372

### NOTAS:

(1) Prueba 2 horas de acuerdo a AES 2-1984 Rev. 2003

 $\textbf{(2)} \ \mathsf{La} \ \mathsf{potencia} \ \mathsf{m\'{a}xima} \ \mathsf{se} \ \mathsf{define} \ \mathsf{como} \ \mathsf{3dB} \ \mathsf{mayor} \ \mathsf{que} \ \mathsf{la} \ \mathsf{potencia} \ \mathsf{nominal}$ 

(3) EPDM (Caucho)

(4) Xmáx= [(altura bobinado — altura campo magnético)/2] + (altura campo magnético/3)

(5) Desplazamiento máximo antes de daño permanente

### **PARÁMETROS TÉCNICOS**

4 Ohm
4.2 Ohm
20 W
40 W
85 dB
170÷20000 Hz
19 mm (0.75 in)
Al
Kapton
4.8 mm (0.19 in)
3 mm (0.12 in)
1.3 T
Anillo de Neodimio
Policarbonato
No
Media onda
0.030 dm^3 (0.001 ft^3)
1x ondas de altura constante

# **PARÁMETROS THIELE Y SMALL**

Fs	170 H:
Re	3.9 Ohn
Qes	0.88
Qms	3.6
Qts	0.69
Vas	0.2 dm^3 (0.01 ft^3
Sd	20.1 cm^2 (3.12 in^2
Xmax (4)	1.90 mm
Xdamage (5)	5.1 mm
Mms	2.0 (
BI	3.2 N/A
Le	0.1 mH
Mmd	1.9 (
Cms	0.44 mm/N
Rms	0.6 kg/s
Eta Zero	0.14 %
EBP	200 H





