

### Características

- Sensibilidad de 96 dB 1 W / 1 m
- Manejo de potencia: 200 Wrms
- Bobina de 2" doble capa
- Diafragma protegido contra humedad
- Triple anillo de demodulación de Aluminio, de Ultra baja distorsión
- Ideal para sistemas de 2 vías.

### Código

985064

### Aplicación

Impedancia nominal	Ohm	8
Manejo de potencia AES:	W	200
Sensibilidad (1 W / 1 m):	dB	96
Respuesta de frecuencia:	Hz	80 - 3000
Diametro de la bobina:	mm	51 (2")
Material de la bobina:		Cobre
Altura de la bobina:	mm	15
Gap de placa del magneto:	mm	6.5
Canasta:		Aluminio
Diametro efectivo del diafragma:	mm	168

### Thiele-small Parameters

Frecuencia de resonancia:	Fs	Hz	87.7
Resistencia DC de bobina:	Re	Ohm	5.40
Q mecánico:	Qms		4.4
Q eléctrico:	Qes		0.33
Factor de eficiencia total:	Qts		0.31
Volumen equivalente:	Vas	L	11.4
Masa móvil:	Mms	kg	0.0206
Rigidez de suspensión:	Cms	mm/N	0.16
Intensidad magnética en Gap:	BL	Tesla m	13.60
Área útil del cono:	Sd	m <sup>2</sup>	0.0222
Max. Excursión lineal:	Xmax	mm	+/-4.25
Inductancia de la bobina:	Le1k	mH	0.20
	Le10k	mH	0.12

### Información de montaje

