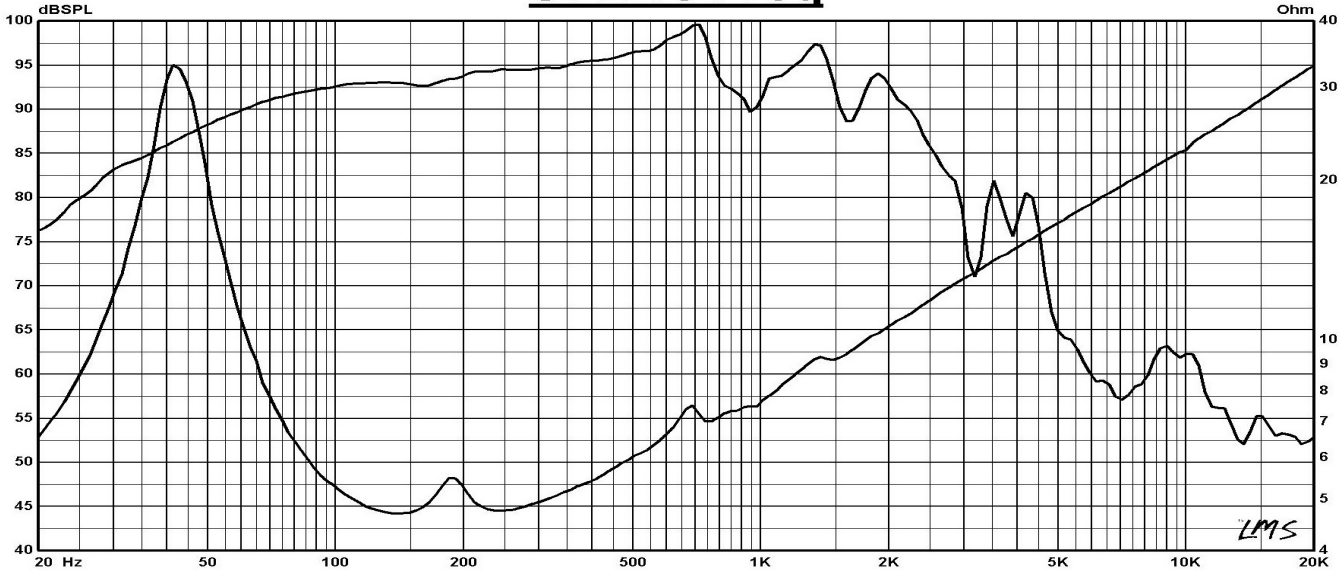


SPL vs Freq



Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
12 SUB 400	LANÇAMENTO	169 SUB
12 SUB 400	SUBWOOFER	169 SUB

Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
12 (in) 307 (mm)	8 Ohms	96 dB
12 (in) 307 (mm)	8 Ohms	96 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(30 a 1100) Hz	400 Wrms	800 Watts
(30 a 1100) Hz	400 Wrms	800 Watts

Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
8	5,5 mm	307 mm
8	5,5 mm	307 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
279 mm	3,0 l	5680 g
279 mm	3,0 l	5680 g



Informações Gerais		
Dimensões do Ima	∅ Bobina	Material Corpo da Bobina
(169x86x20) mm	2 1/2 (in) 64,20 (mm)	Aluminio
(169x86x20) mm	2 1/2 (in) 64,20 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça		Material Diafragma
chapa de aço		Tecido / Celulose
chapa de aço		Tecido / Celulose

Parâmetros Thiele Small	
Frequência de Ressonância (fs)	52 Hz
Resistencia Bobina Movei (Re)	5.9 Ohms
Fator Qualidade Mecânico (Qms)	5.04
Fator Qualidade Eletrico (Qes)	0.58
Fator Qualidade Total (Qts)	0.51
Volume Equivalente do AF (Vas)	45.5
Complância Mecânica (Cms)	0.095 mm/N
Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)	
Eficiência de Referência (no)	1.08%
Área efetiva do Cone (Sd)	580cm ²
Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)	6 mm
Indutância da Bobina (Le) @1kHz	1.45 mH
Frequência de Ressonância (fs)	52 Hz
Resistencia Bobina Movei (Re)	5.9 Ohms
Fator Qualidade Mecânico (Qms)	5.04
Fator Qualidade Eletrico (Qes)	0.58
Fator Qualidade Total (Qts)	0.51
Volume Equivalente do AF (Vas)	45.5
Complância Mecânica (Cms)	0.095 mm/N
Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)	
Eficiência de Referência (no)	1.08%
Área efetiva do Cone (Sd)	580cm ²
Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)	6 mm
Indutância da Bobina (Le) @1kHz	1.45 mH