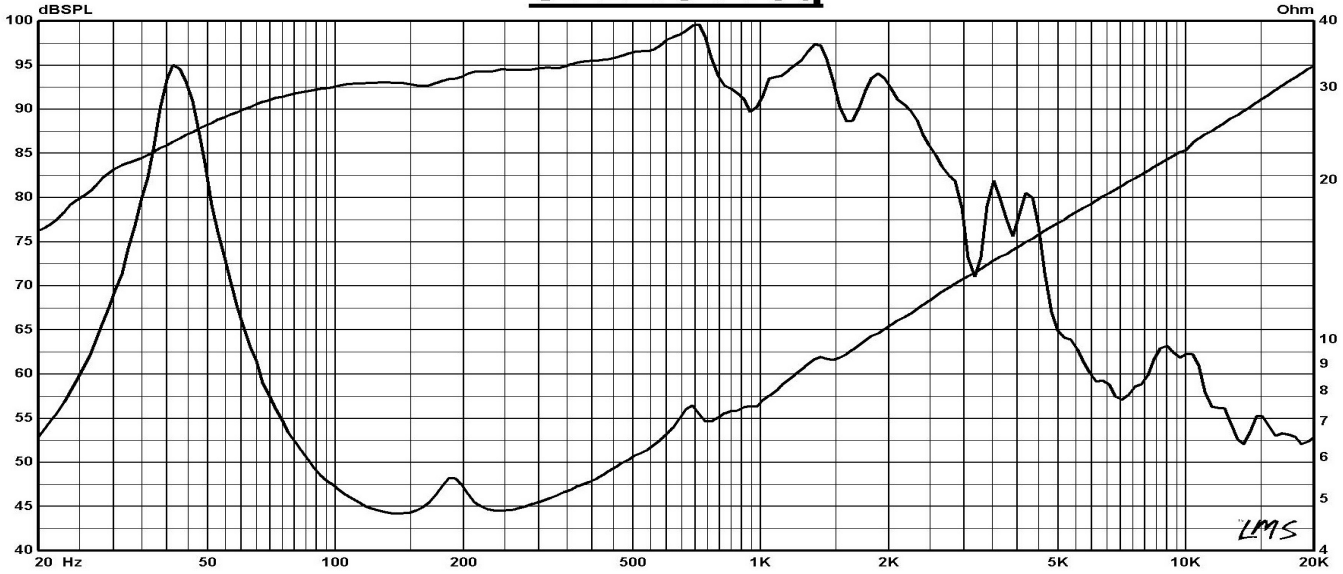


SPL vs Freq



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 |