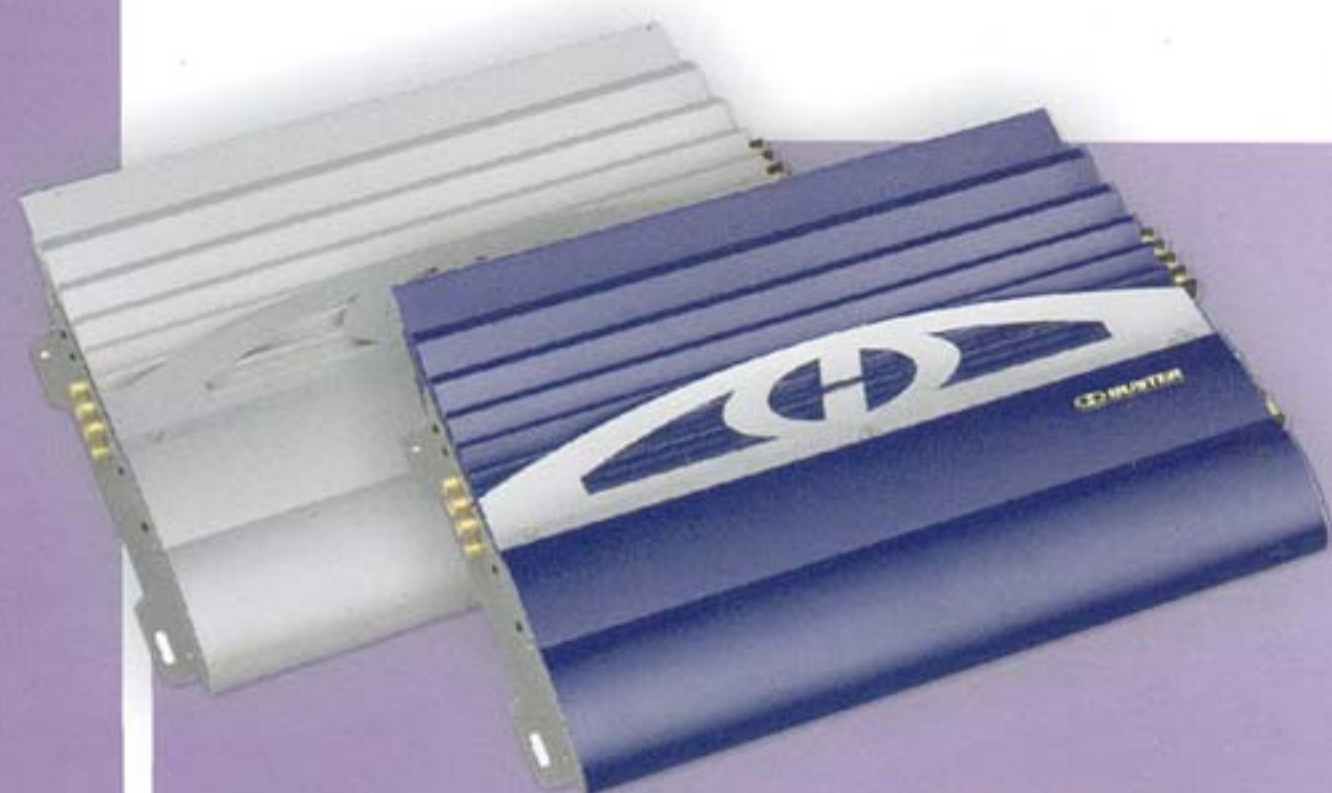


HBM 2200



3200W

Especificações	2-canais, MosFet
Potência de Saída, 4 Ohms	250Wx2
Potência de Saída, 2 Ohms	400Wx2
Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte	800W
Frequência De Resposta	20Hz-60KHz
Sensibilidade De Entrada	250mV-6V
Nível De Distorção (THD)	<0.05%
Relação Sinal/Ruído	>100dB
Filtro Passa Baixa Variável	30-180Hz, 12dB/OCT
Filtro Passa Alta Variável	-
Reforço De Graves	0/6/12dB
Fusível	30Ax2
Dimensões (CxLxA)	63x280x362mm

HBM 6200



3000W

Especificações	6-canais, MosFet
Potência de Saída, 4 Ohms	70Wx4+110Wx2
Potência de Saída, 2 Ohms	110Wx4+165Wx2
Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte	70Wx4+330W
Frequência De Resposta	20Hz-60KHz
Sensibilidade De Entrada	250mV-6V
Nível De Distorção (THD)	<0.05%
Relação Sinal/Ruído	>100dB
Filtro Passa Baixa Variável	30-180Hz, 12dB/OCT
Filtro Passa Alta Variável	-
Reforço De Graves	0/6/12dB
Fusível	25Ax2
Dimensões (CxLxA)	63x280x362mm

HBM 2100



2500W

Especificações

Potência de Saída, 4 Ohms	200Wx2
Potência de Saída, 2 Ohms	320Wx2
Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte	640W
Frequência De Resposta	20Hz-25KHz
Sensibilidade De Entrada	250mV-6V
Nível De Distorção (THD)	<0.2%
Relação Sinal/Ruído	>95dB
Filtro Passa Baixa Variável	30-180Hz, 12dB/OCT
Filtro Passa Alta Variável	-
Reforço De Graves	0/6/12dB
Fusível	25Ax2
Dimensões (CxLxA)	50x270x392mm

HBM 6100

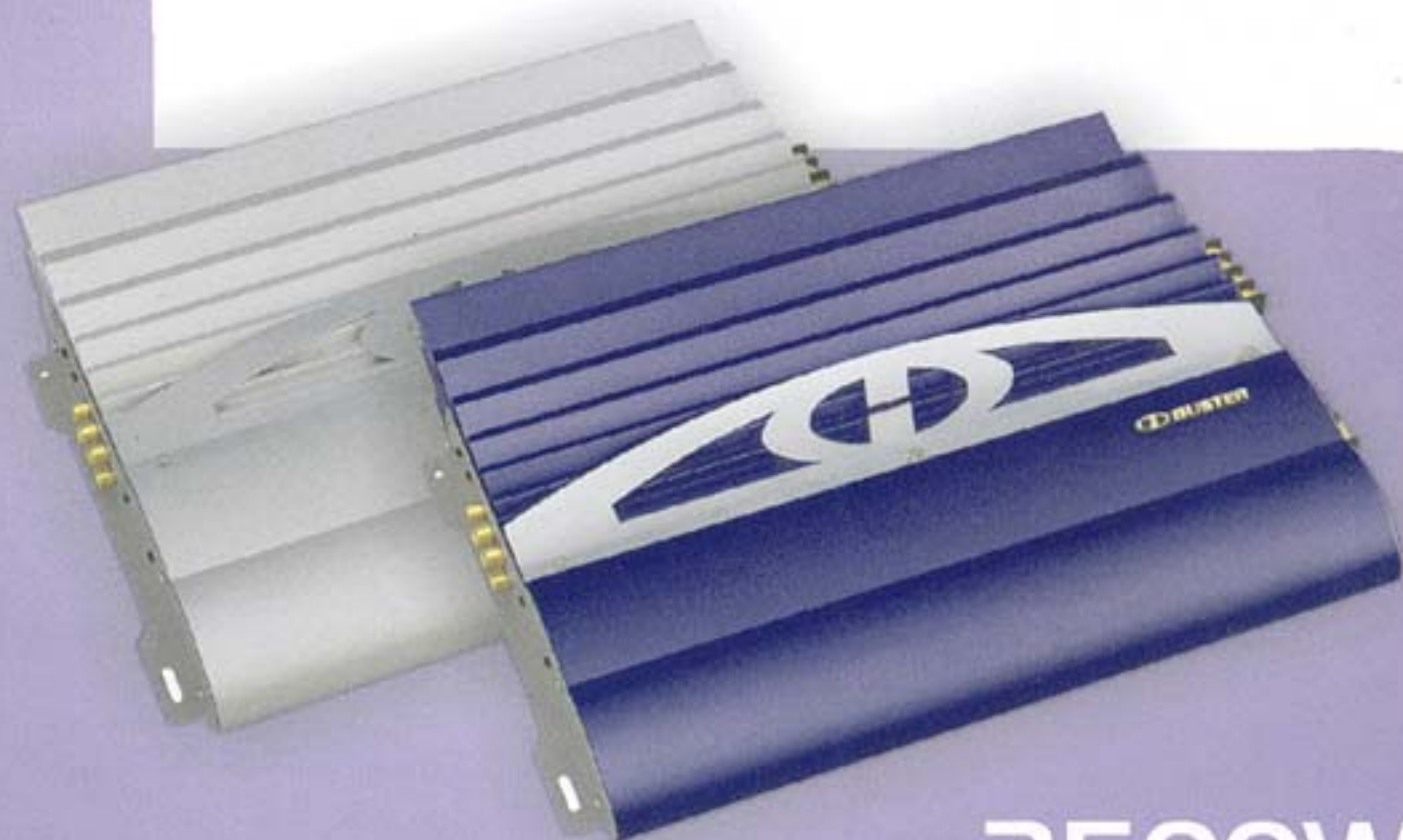


2400W

Especificações

Potência de Saída, 4 Ohms	6-canais, MosFet
Potência de Saída, 2 Ohms	50Wx4+90Wx2
Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte	85Wx4+140Wx2
Frequência De Resposta	50Wx4+270W
Sensibilidade De Entrada	20Hz-50KHz
Nível De Distorção (THD)	250mV-6V
Relação Sinal/Ruído	<0.08%
Filtro Passa Baixa Variável	>95dB
Filtro Passa Alta Variável	30-180Hz, 12dB/OCT
Reforço De Graves	-
Fusível	0/6/12dB
Dimensões (CxLxA)	25Ax2
	50x270x392mm

HBM 4200



2500W

Especificações

Potência de Saída, 4 Ohms

Potência de Saída, 2 Ohms

Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte

Frequência De Resposta

Sensibilidade De Entrada

Nível De Distorção (THD)

Relação Sinal/Ruído

Filtro Passa Baixa Variável

Filtro Passa Alta Variável

Reforço De Graves

Fusível

Dimensões (CxLxA)

4-canais, MosFet

100Wx4

150Wx4

300W*2

20Hz-60KHz

250mV-6V

<0.05%

>100dB

30-180Hz, 12dB/OCT

30-180Hz, 12dB/OCT

0/6/12dB

30Ax2

63x280x362mm

GUIA DE LOCALIZAÇÃO DE PROBLEMAS

Seu amplificador H-BUSTER possui um sistema de proteção, que funciona sempre que o amplificador for acionado, ao mesmo tempo o LED indicador irá acender na cor vermelha por alguns segundos e se estiver tudo em ordem o mesmo LED mudará de cor, e acenderá na cor verde. Se isto não acontecer e o LED permanecer na cor vermelha verifique toda instalação.

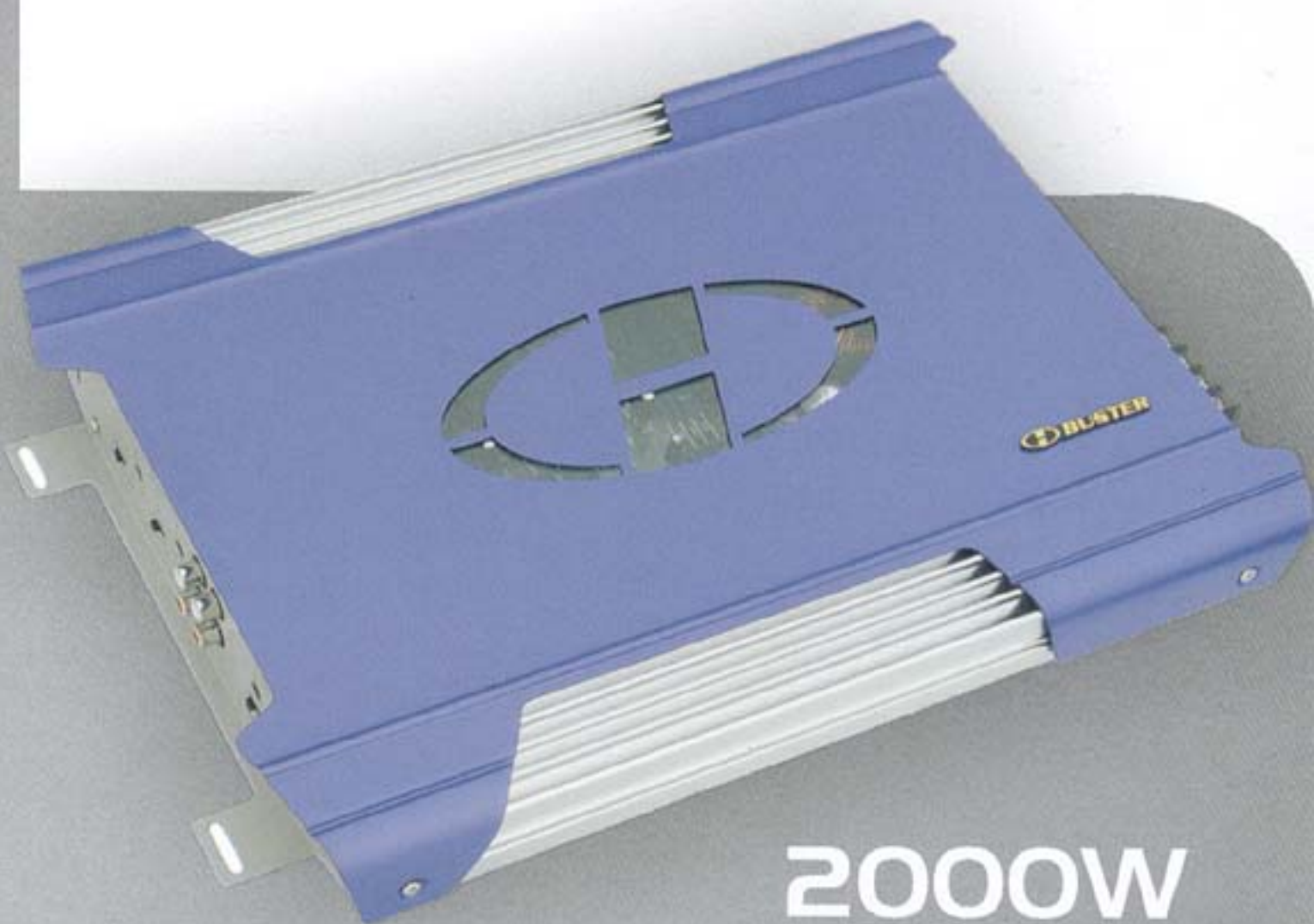
Possíveis causas do acionamento do sistema de proteção.

- 1 - Bateria com carga baixa.
- 2 - Bitola dos cabos de alimentação de bitola inadequada.
- 3 - Alto-falante ou cabeamento do mesmo em curto.
- 4 - Fusível queimado.
- 5 - Impedancia aplicada na saída abaixo do recomendado.
- 6 - Aterramento inadequado.
- 7 - Super aquecimento do amplificador.

Observação: Se o LED indicador não acender, verifique a alimentação, ela poderá estar invertida ou interrompida, verifique também se há carga no fio do remoto.

Se o sistema entrar em proteção, automaticamente irá desligar o amplificador e após alguns segundos irá tentar acioná-lo novamente e só se estiver tudo bem irá ligar.

HBM 4100



2000W

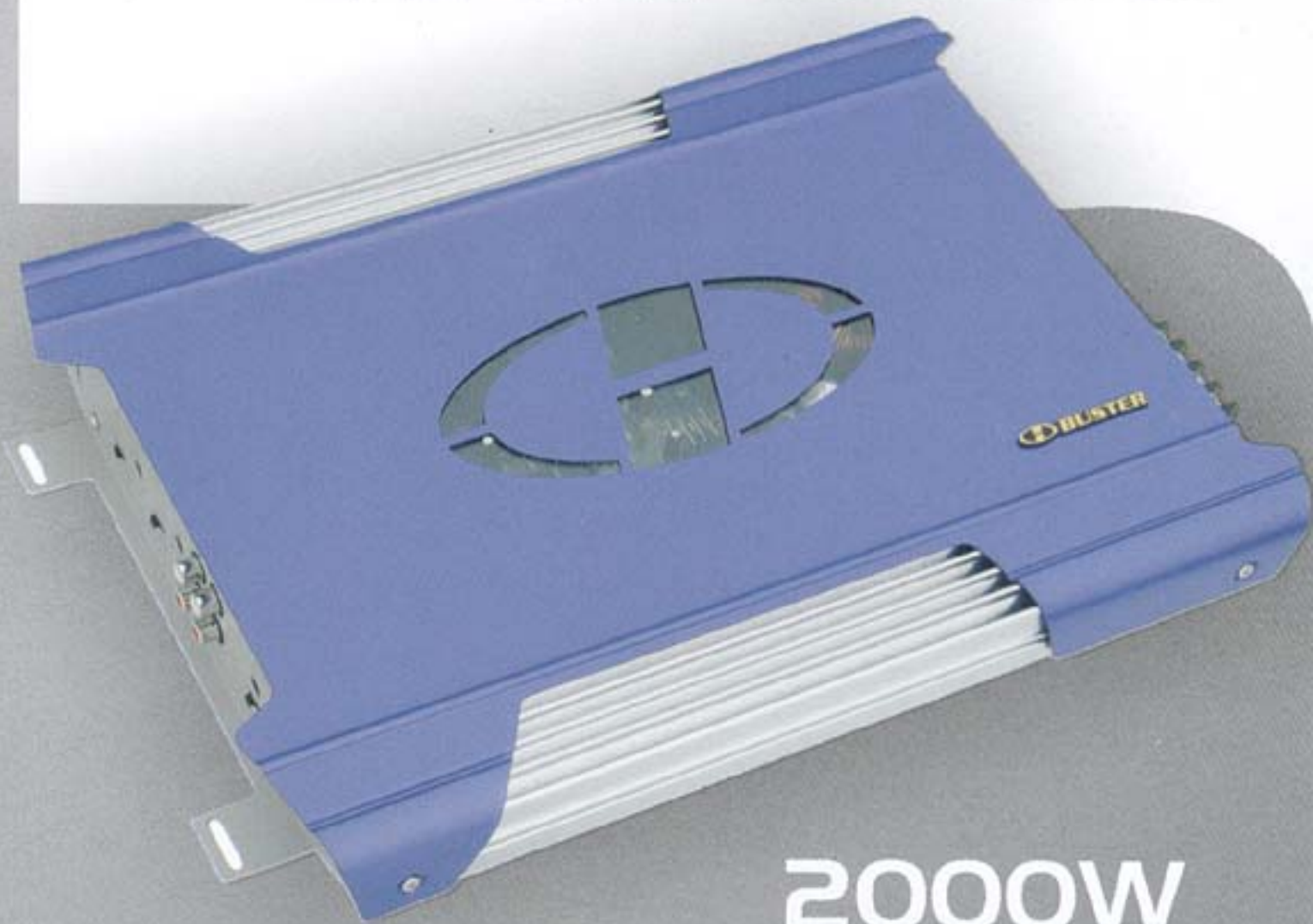
Especificações

Potência de Saída, 4 Ohms
Potência de Saída, 2 Ohms
Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte
Frequência De Resposta
Sensibilidade De Entrada
Nível De Distorção (THD)
Relação Sinal/Ruído
Filtro Passa Baixa Variável
Filtro Passa Alta Variável
Reforço De Graves
Fusível
Dimensões (CxLxA)

4-canais, MosFet

80Wx4
120Wx4
240Wx2
20Hz-50KHz
250mV-6V
<0.08%
>95dB
30-180Hz, 12dB/OCT
30-180Hz, 12dB/OCT
0/6/12dB
25Ax2
50x270x392mm

HBM 6000



2000W

Especificações

Potência de Saída, 4 Ohms
Potência de Saída, 2 Ohms
Pot. Saída, 4 Ohms em Ponte
Frequência De Resposta
Sensibilidade De Entrada
Nível De Distorção (THD)
Relação Sinal/Ruído
Filtro Passa Baixa Variável
Filtro Passa Alta Variável
Reforço De Graves
Fusível
Dimensões (CxLxA)

6-canais, MosFet

50Wx3+90Wx2+150W
-
-
20Hz-60KHz
250mV-6V
<0.08%
>95dB
30-180Hz, 12dB/OCT
-
0/12dB
25Ax2
50x270x392mm