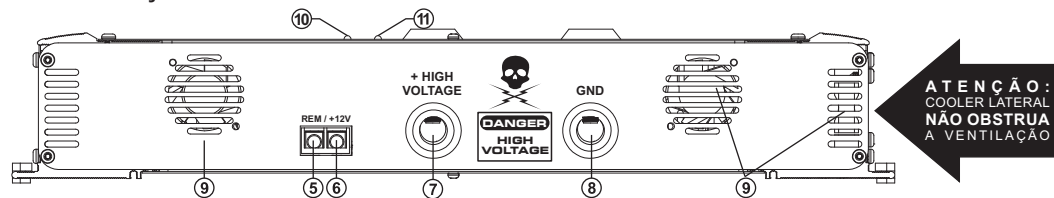


ALIMENTAÇÃO E ENTRADAS DE AR



- 5) **REM - ACIONAMENTO REMOTO:** Conecte o terminal REM à saída para Remoto do seu CD/MP3-Player. Assim quando ligar seu CD/MP3-Player, o amplificador automaticamente ligará. Um cabo de 0.5 mm² é suficiente.
- 6) **+12V - ALIMENTAÇÃO POSITIVA:** Conecte o terminal (+12V) ao pólo positivo da bateria com um cabo de no mínimo 4mm². **É extremamente importante que seja utilizado um fusível ou disjuntor de 10A de proteção neste cabo a uma distância máxima de 30 cm da bateria.**
- 7) **+HIGH VOLTAGE - ALIMENTAÇÃO POSITIVA (BANCO DE BATERIAS EM SÉRIE):** Conecte o terminal (+HIGH VOLTAGE) ao pólo positivo da última bateria do banco com um cabo de no mínimo 35mm². **É extremamente importante que seja utilizado um fusível ou disjuntor de proteção a cada 4 baterias ligadas em série e um último fusível ou disjuntor de 70A entre o banco de baterias e o amplificador, este colocado o mais próximo possível das baterias.**
- 8) **GND - CONEXÃO DE TERRA:** Utilize cabo de bitola 35mm².
- OBS: sempre ligue o fio GND (-) do CD-Player, ou outros aparelhos no mesmo ponto.**
- 9) **COOLERS:** Estes ventiladores irão funcionar quando o aparelho for acionado. Eles proporcionam o resfriamento do aparelho. O amplificador deve ser instalado em local arejado, sem obstrução das entradas de ar
- 10) **LED +12 ON :** Acende quando o cabo de alimentação estiver energizado.
- 11) **LED HIGH VOLTAGE ON :** Acende quando o cabo de alimentação estiver energizado, ou ainda restar carga interna no circuito. Assim o usuário saberá quando o sistema está descarregado evitando choque elétrico.

SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE PROBLEMAS

Caso ocorra algum problema, o amplificador irá desligar e o led vermelho (PROT) irá piscar. Conforme o problema ocorrido, o led vermelho (PROT) irá piscar um determinado número de vezes. Assim teremos um diagnóstico conforme a tabela a baixo:

PISCADAS	PROBLEMA	SOLUÇÃO
1 	SHORT Curto circuito ou sobrecarga na saída.	Verificar se os cabos de alto-falante estão bem isolados. Observe a impedância mínima.
2 	HOT °C Temperatura excessiva.	Verifique se o aparelho está instalado em local arejado.
3 	LOW BAT Bateria descarregada.	É normal o consumo de bateria por período prolongado. Faça a recarga da bateria. Proteção somente p/ 12V.
4 	OVER BAT Tensão de bateria perigosa. Bateria com tensão maior que o máximo permitido.	Diminuir a quantidade de bateria em série.

COMO PROCEDER EM CASO DE DEFEITOS

NÃO LIGA:

- Os cabos não estão conectados corretamente (terminais REM, +12V, +HIGH e GND). Assegure-se que todas as conexões têm contato elétrico e mecânico.
- Os fusíveis ou disjuntores estão com defeito ou queimados. Prestar atenção no valor correto dos novos fusíveis e no estado dos disjuntores!

SEM SOM:

- Os cabos dos alto-falantes ou plugs RCA não estão conectados corretamente.
- Verifique se o controle LEVEL não está no mínimo.
- Verifique os ajustes dos filtros do amplificador.

SEM SOM / LED VERMELHO DE PROTEÇÃO PISCANDO:

- VIDE "Sistema de Diagnósticos"
- Alto-falantes ou cabos com defeito, cheque os alto-falantes, cabos e conexões.

QUALIDADE DE SOM POBRE (DISTORÇÕES):

- Os alto-falantes estão sobrecarregados, diminua o nível e refaça o ajuste de nível.

GRAVES FRACOS:

- Cabos de falantes (+) e (-) estão trocados, alto-falante fora de fase.

STETSOM

potência sem limite



AVISO
ESTE PRODUTO
OFERECE RISCO
DE MORTE.
INDICADO SOMENTE
PARA PESSOAS
ESPECIALIZADAS.



MODELO: S60

Número de Canais:	1
Pot. RMS @ 18 Baterias - 12,6V:	64.800 Watts (0,5 OHM) @ 226V
Pot. RMS @ 25 Baterias - 12,6V:	62.500 Watts (1 OHM) @ 315V
Tensão de Alimentação Máxima:	360V
Resposta em Frequência:	10 Hz a 5KHz
Distorção Harmônica Total:	< 0,9%
Relação Sinal Ruído:	> 90 dB
Sensibilidade Mínima de Entrada:	0,650V
Impedância de Entrada:	12K OHMS
Impedância Mínima de Saída:	0,5 OHM (18 Baterias)
Impedância Mínima de Saída:	1 OHM (25 Baterias)
Bat. Automotiva / Sinal Musical:	55A
Bat. Estacionária / Sinal Musical:	110A
Consumo / Sinal BASS:	2,6 a 220A
Consumo Máximo @ 12,6V:	2,6A
Dimensões (A x L x C) mm:	77 x 525 x 460
Peso:	9,7 Kg

