

Manual de Instruções e aplicação

S1200W

MXR

MXR

by
RMS Eletrônica Ltda.
Av. Arthur Thomas 1743 - Rodocentro
LONDRINA - PARANÁ
CNPJ 85.482.503/0001-01
www.mxr.com.br
e-mail: sac@rmseletronica.com.br
Fone:(43) 3372-9500



Especificações

Características		S1200W
Tensão de Alimentação	mínima	9,6 Volts
	máxima	16 Volts
Consumo sem sinal		160 mA
Consumo máximo		20 Amp.
Corrente chaveamento		3,5 mA
Impedância de entrada		100 ohms
Impedância de saída	2 x 50W	4 ohms
	1 x 140W	4 ou 2 ohms
Sensibilidade de entrada		3,8 VRMS
Resposta de frequência	LP - low pass	25 Hz a 90 Hz
	HP - high pass	90 Hz a 20 KHz
Potência PMPO		2 x 250W
Referência: 13,8 Volts		1 x 700W
Potência RMS		2 x 50W
Referência: 13,8 Volts		1 x 140W
Dimensões (AxLxC)		55x155x210
Peso Kg		1,900

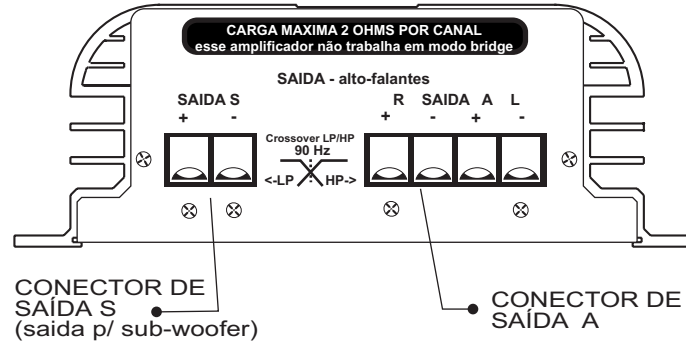
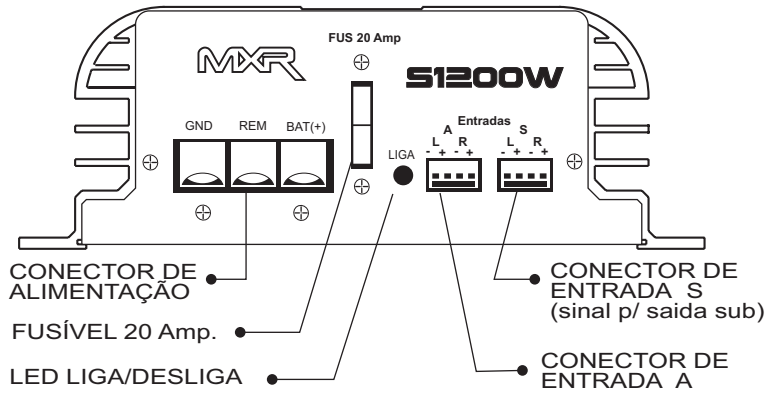
LINHA BASIC

ATENÇÃO

O amplificador quando utilizado por muito tempo, ou em volume alto, tende a esquentar muito, podendo chegar a 80°C, portanto é recomendado que ele seja instalado em local de fácil ventilação, e que se tome cuidado ao tocá-lo, pois ele poderá ferir com queimaduras.

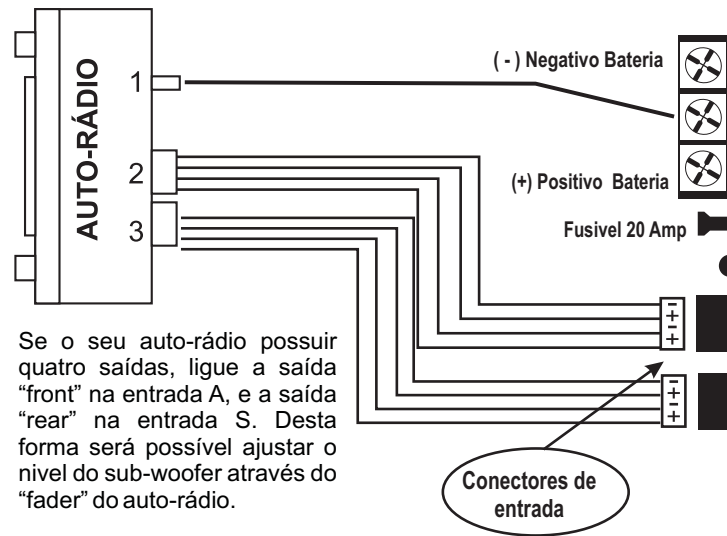
- Ao instalar esse amplificador, observe a forma correta de instalação, principalmente no que se refere a polarização dos cabos, pois uma inversão na entrada, ou na saída em especial nas entrada e saída S. Caso isso ocorra as frequência de sub não serão corretamente reproduzidas.
- Leia com atenção este manual antes de fazer a instalação do produto.
- Qualquer dúvida poderá ser sanada através do e-mail sac@rmseletronica.com.br

Diagrama de Instalação

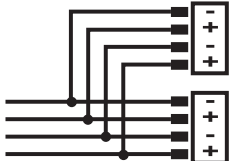


ATENÇÃO
 Instale esse amplificador em local de fácil ventilação

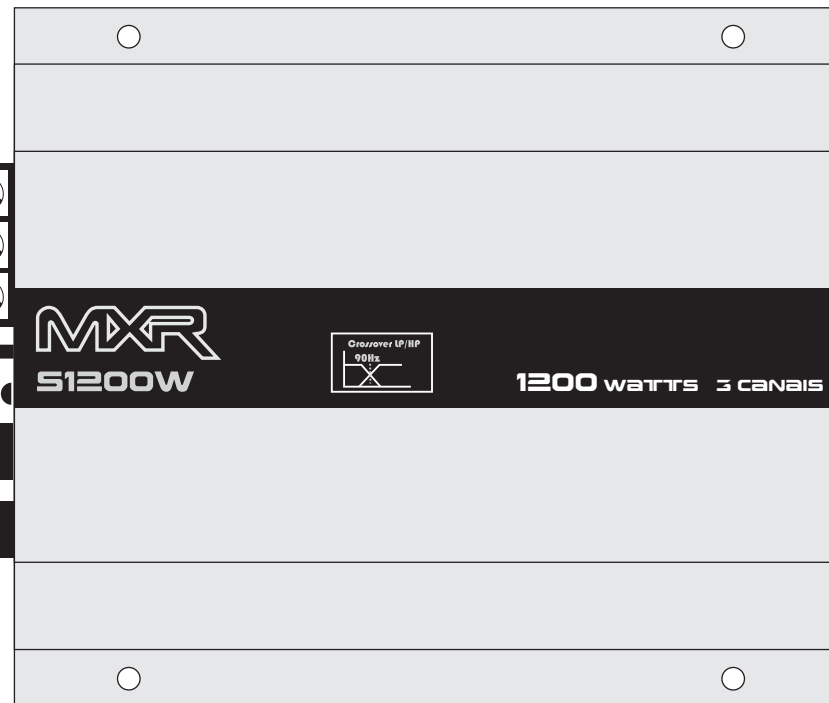
- 1- Saída remoto (ant. elet.)
- 2- Saída para alto-falantes
- 3- Saída para alto-falantes



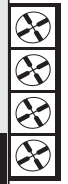
Se o seu auto-rádio possuir quatro saídas, ligue a saída "front" na entrada A, e a saída "rear" na entrada S. Desta forma será possível ajustar o nível do sub-woofer através do "fader" do auto-rádio.



Caso seu auto-rádio não tenha, quatro saídas, ligue as entradas do amplificador em paralelo, como no desenho ao lado. Neste caso não será possível ajustar o nível do sub-woofer pelo "fader".



Saída A



Saída S



ATENÇÃO

Esse produto não opera em modo bridge

Para que um sub-woofer reproduza corretamente as frequências baixas (graves), é preciso que ele esteja acondicionado em uma caixa acústica. Siga corretamente a indicação do fabricante de alto-falantes a fim de instalá-lo em uma caixa corretamente dimensionada, aproveitando assim ao máximo tanto o amplificador, quanto o alto-falante.