

MANUAL DE INSTALAÇÃO - SPL4200

DESCRIÇÃO GERAL

1. A linha SUPER POWER foi projetada para fornecer alta potência em baixa impedância, sendo ideal para uso em campeonatos de SPL.
2. O modelo SPL4200 possui três canais: dois canais STEREO para impedâncias até 2 ohms e corte de frequência adequada a médio-graves e agudos, ideais para triaxiais ou quadriaxiais.
3. O canal MONO possui saída dupla, sendo uma delas dedicada exclusivamente a **1 Ohm** e outra para **2 ou 4 Ohms** com corte de frequência adequada para subwoofers. Possui entrada MONO-MIX, que permite o controle do nível de graves diretamente pelo CD/MP3-player.
4. Todas as ligações elétricas são feitas através de conectores, facilitando a instalação e remoção do aparelho, evitando emendas nos fios.

nos fios.

5. O SPL4200 pode ser instalado em qualquer DVD/MP3/CD-Player, que possuam saídas amplificadas (negativo de saída comum ou não ao terra).

6. Possui um sistema de acionamento automático. Este sistema aciona o BOOSTER quando a entrada REM sentir a presença positiva de corrente (+12V); que poderá ser retirada da saída para antena elétrica do CD/MP3-player.

7. **ATENÇÃO:** caso o CD/MP3-player não possua saída para antena elétrica, não conecte a entrada REM direto ao +12V; para isso utilize uma chave geral, caso contrário o SPL4200 permanecerá acionado o que provocará a descarga da bateria do automóvel.

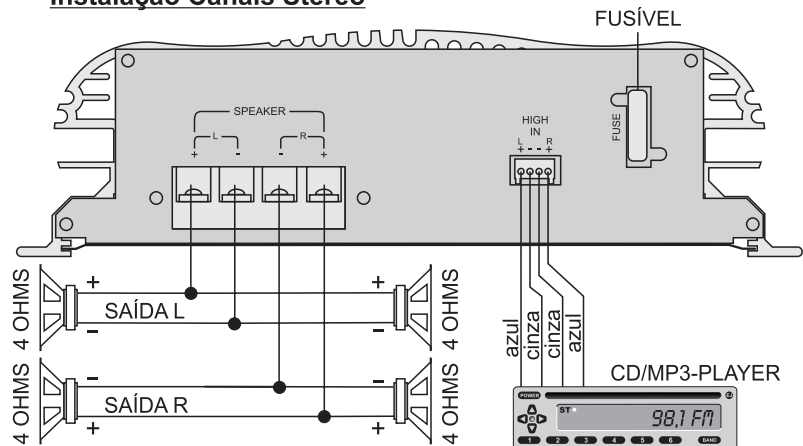
OBS1: utilize a função FADER do CD/MP3-player para controlar o nível do Subwoofer (CD/MP3-player com 4 saídas).

OBS2: nunca utilize as saídas de baixo nível (pre-out ou RCA) do CD/MP3-player, caso tenha este tipo de saída.

Cuidado!!!

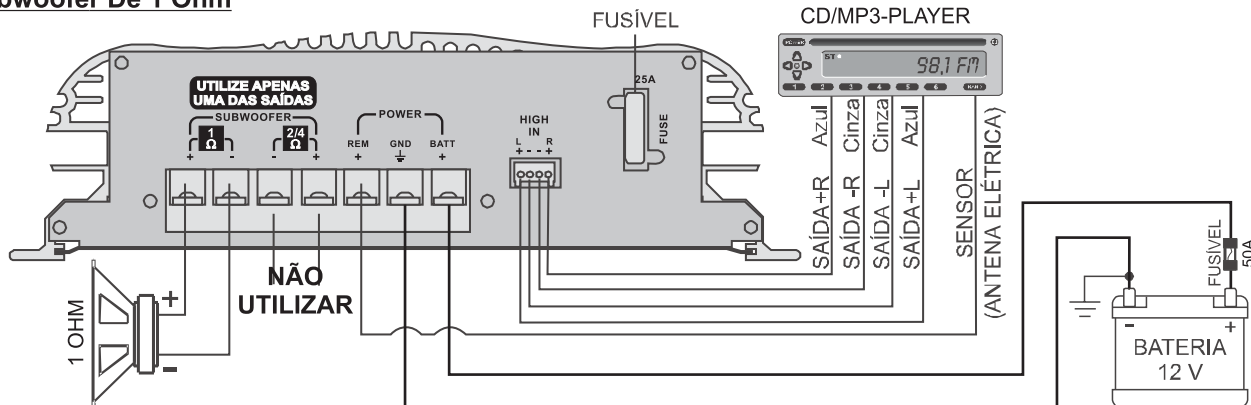
Curto entre qualquer um dos fios de falante com o terra ou carcaça do veículo danificará o aparelho

Instalação Canais Stereo



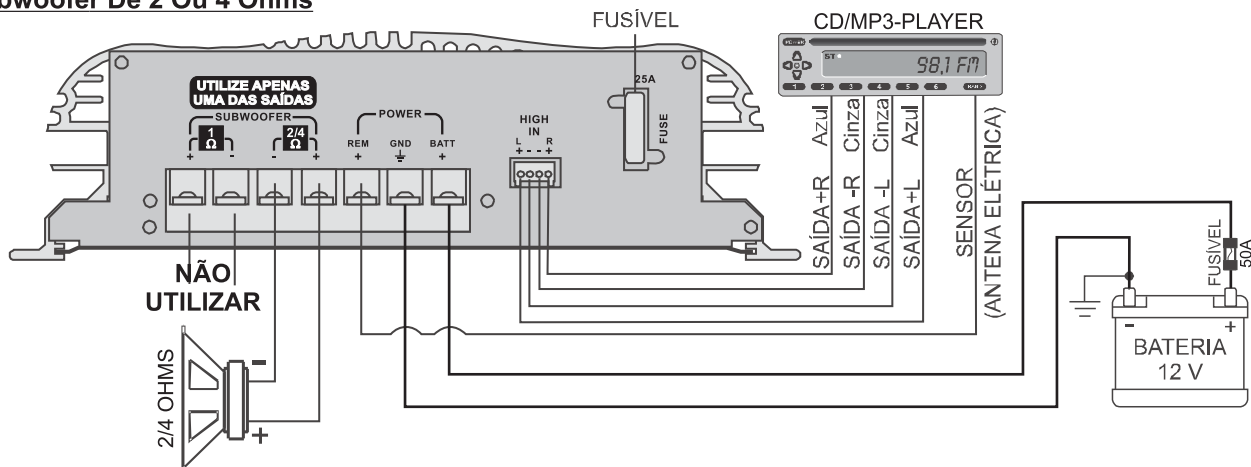
Canal Mono

Instalação Com Subwoofer De 1 Ohm



Canal Mono

Instalação Com Subwoofer De 2 Ou 4 Ohms



NO. DE CANAIS	CANAIS	IMPE-DÂNCIA SAÍDA	POTÊNCIA RMS @ 13,8V			IMPEDÂNCIA DE ENTRADA	RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (Hz)	CONSUMO (A)	TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	DIMEN-SÕES (cm)	PESO (Kg)
			1 Ω	2 Ω	4 Ω						
3	STEREO	2 Ω	*	2x100 W	2x62 W	50 Ohms	100 a 30K Hz	0,3 a 45 A	13,8 V	6x21x33	4,00
	MONO	1 Ω	1x200 W	1x200 W	1x170 W		20 a 100 Hz				