

INFORMAÇÕES GERAIS

SPEAKER SELECTOR



MODELO SSW 6R



loud[®]
AUDIO
SOM DA TECNOLOGIA

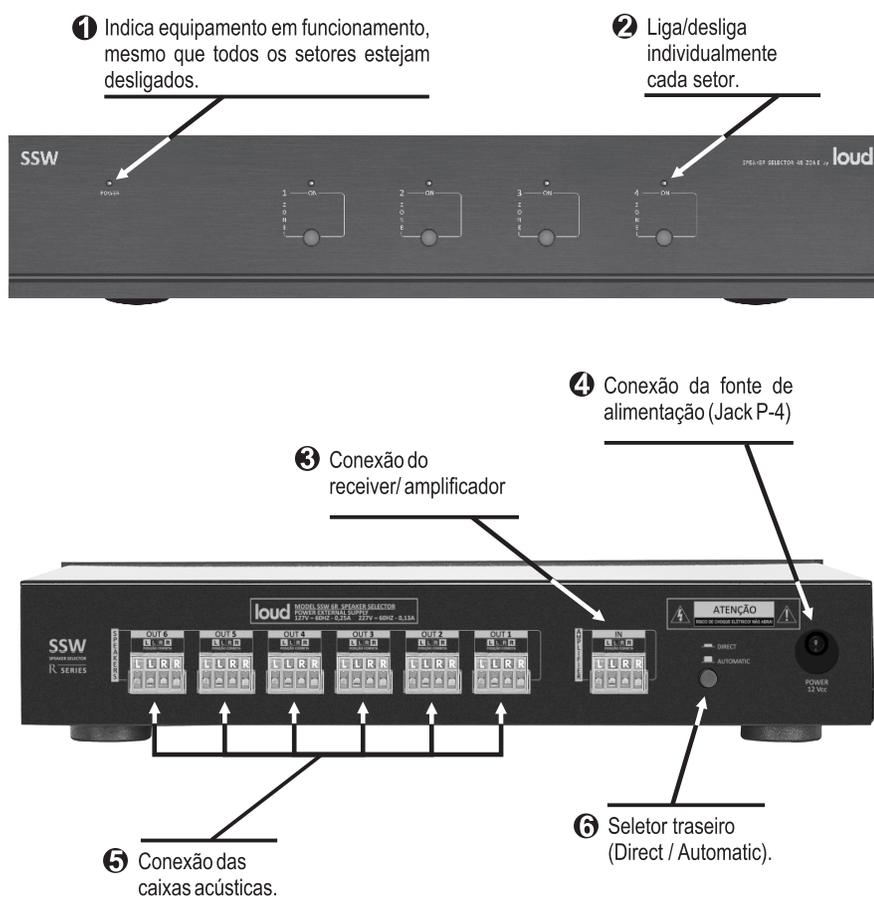
Obrigado por adquirir um produto Loud Áudio!

CARACTERÍSTICAS GERAIS

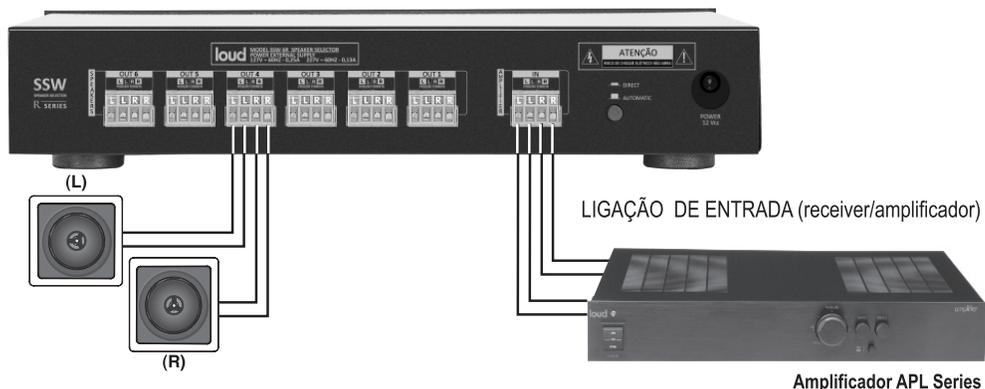


Equipamento para distribuição de programas de áudio com casamento de impedância:

- SSW 6R para 6 setores



INSTALAÇÃO



LIGAÇÃO DE SAÍDA PARA AS CAIXAS ACÚSTICAS

Para a conexão do amplificador receptor e também para a ligação do SSW R às caixas acústicas, utilize cabo polarizado de 1 mm, e se a rede de caixas acústicas for superior a 30 metros deve ser utilizado cabo polarizado de 1,5 mm para evitar perdas. Nunca utilize cabos do tipo sólido, normalmente usados em instalações elétricas.

LIGAÇÃO

É necessário que o receptor/amplificador tenha potência compatível com o consumo das caixas acústicas utilizadas. Receiver/amplificador deve ter impedância de saída de 4 Ohms. Para as conexões no SSW, tanto de entrada, como de saída utilize os conectores do tipo "plug in que acompanham o produto. A fonte de alimentação que acompanha o produto é automática, operando entre 100/240v, sem necessidade de qualquer tipo de ajuste. Nos sistemas com a utilização de atenuadores de volume, estes deverão estar no máximo volume (totalmente voltados para o lado direito). Ligar o amplificador/receiver no mínimo volume, e aumentando gradativamente até que o nível de volume adequado seja atingido, quando poderão ser atenuados de acordo com as necessidades para cada ambiente.

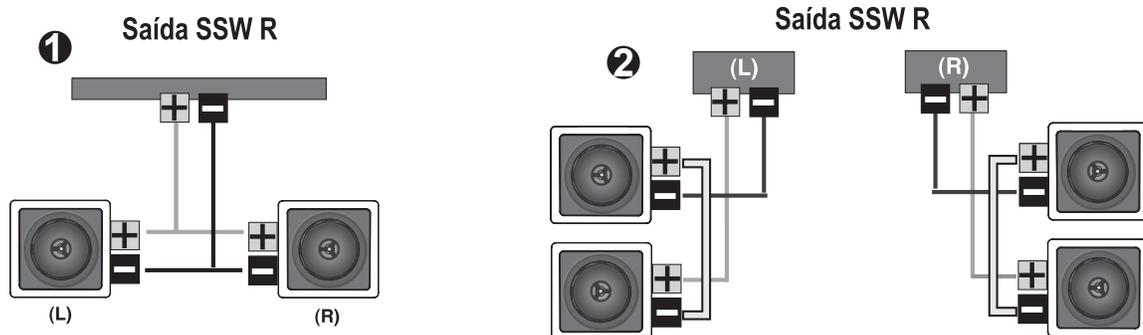
SISTEMA DE PROTEÇÃO

Equipamentos da série SSW são dotados de proteção eletrônica que atua em casos de curto circuito ou sobrecarga na rede de alto falantes.

Desligando o equipamento por alguns instantes, quando religado voltará a funcionar normalmente. Atenção, que o constante acionamento do sistema de proteção é um indicio de anormalidade na rede de alto falantes.

INSTALAÇÃO

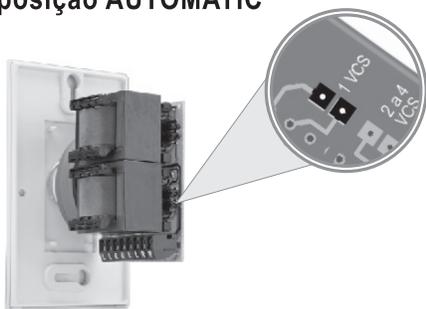
RECEIVER AMPLIFICADOR COM IMPEDANCIA DE SAÍDA EM 4 OHMS, MÁX. 240 WATTS



- 1- Par de caixas acústicas com impedância de 8 ohms por setor (seletor traseiro na posição automatic)
- 2- Pares de caixas acústicas com impedância de 4 ohms ligadas em série por setor (seletor traseiro na posição automatic)

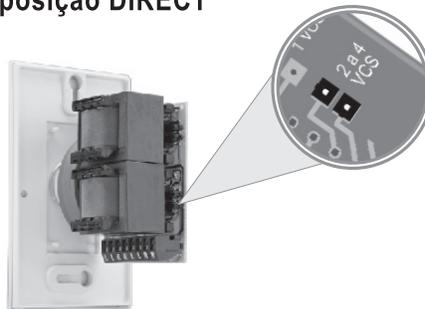
SAÍDA DE CAIXAS USANDO 1 ATENUADOR DE VOLUME LOUD VCS-80 POR SETOR

Seletor traseiro na posição AUTOMATIC



Com a chave na posição AUTOMATIC, o casamento da impedância é processado pelo SSW. Observar que os jumpers dos atenuadores deverão estar na posição: "1 VCS". Para ligação das caixas acústicas, consultar o manual do VCS.

Seletor traseiro na posição DIRECT



Com a chave na posição DIRECT, o casamento da impedância é processado pelo VCS. Observar que os jumpers dos atenuadores deverão estar na posição: "2 a 4 VCS". Para ligação das caixas acústicas, consultar o manual do VCS.

SOLUCIONE PROBLEMAS

Rede de alto falantes não funciona

Verificar o funcionamento do receiver/amplificador e as conexões de entrada/saída do SSW

Caixas acústicas não funcionam em baixo volume

Verificar se a potência do receiver/amplificador está coerente com a rede de alto falantes. Verificar a possibilidade de curto circuito na rede de alto falantes.

Caixas acústicas param de funcionar após algum tempo ligadas

O sistema de proteção é acionado quando a impedância da linha de áudio for inferior a 4 ohms, ou apresenta curto circuito na fiação.

Somente um canal funciona

Verificar as conexões do receiver / amplificador ao SSW e do SSW para as caixas acústicas.

PRECAUÇÕES

- Utilize fiação adequada.
- Não utilize tubulações juntamente com circuitos elétricos.
- Mantenha a polaridade (+ -) em toda a rede (ligação do receiver ao SSW e ligação do SSW as caixas acústicas).
- Atenção especial para não inverter as conexões de entrada / saída e também os canais direitos (R) e canais esquerdos (L).
- Utilize equipamentos com potência compatível com as caixas instaladas, e no máximo potência de 240 watts.

BATERIA INTERNA

Baterias internas, recarregáveis, garantem a memorização dos setores ligados ou desligados por um período de até 36 horas na falta de energia elétrica.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	SSW 6R
Potência máxima	240 watts
Entrada	1 fonte de programa (L e R)
Pulsador	Tipo tactile softswitch
Contatos	Eletromagnéticos (relés)
Proteção	Fusível térmico polyswitch
Resistor	3,5 ohms encapsulado, com aletas de dissipação
Memória	2 baterias recarregáveis de 3,6 V 60 mA
Fonte de alimentação	Automática 100/240V - 1A
Dimensões (L x A x P) mm	330 x 65 x 200
Peso	1,950 kg

GARANTIA

Este produto é garantido por 1 (um) ano contra quaisquer defeitos de fabricação, ressalvados os casos de uso indevido, instalações inadequadas, etc. Na ocorrência de defeitos, o equipamento deverá ser entregue ao nosso revendedor autorizado que fará o encaminhamento para nossa área técnica direto na fábrica. A tentativa de conserto por pessoas inabilitadas provocará o cancelamento da garantia do produto.

