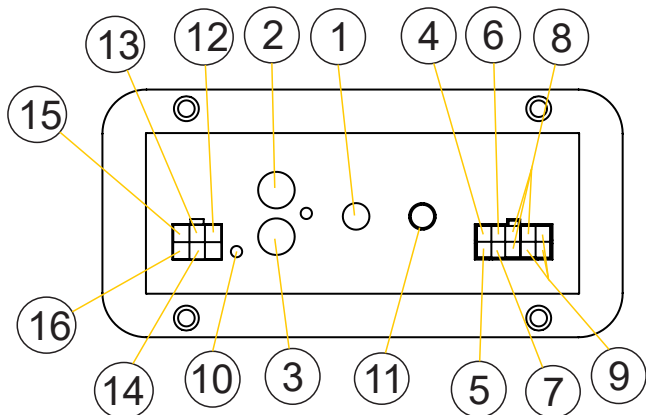


MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA CAIXAS AMPLIFICADAS

1. PAINEL E CONEXÕES.

- 1- Controle de ganho (GAIN)
- 2- Entrada RCA direita (R)
- 3- Entrada RCA esquerda (L)
- 4- Fio branco: entrada de sinal positivo (+) Canal esquerdo (INL+)
- 5- Fio branco/preto: entrada de sinal negativo (-) Canal esquerdo (INL-)
- 6- Fio azul entrada de sinal positivo (+) Canal direito (INR+)
- 7- Fio azul/preto: entrada de sinal negativo (-) Canal direito (INR-)
- 8- Fio vermelho: alimentação positivo (+) bateria (+12V)
- 9- Fio preto: alimentação negativo: (-) chassi do veículo (GND)
- 10- Led indicador de acionamento
- 11- Controle de ganho do subwoofer (SUB)
- 12- Fio amarelo: acionamento remoto (RMT)
- 13- Fio azul: Saída de sinal positivo (+) Canal direito (OUT R+)
- 14- Fio azul/preto: Saída de sinal negativo (-) Canal direito (OUT R-)
- 15- Fio branco: Saída de sinal positivo (+) Canal esquerdo (OUT L+)
- 16- Fio branco/preto: Saída de sinal negativo (-) Canal esquerdo (OUT L-)



2. LIGAÇÕES ELÉTRICAS

- A- Fio (8) alimentação negativa (GND) ligar direto ao chassi do veículo.
- B- Fio (12) acionamento remoto (RMT) ligar ao terminal de saída para acionamento de antena elétrica do auto-rádio/toca-cds.
- C- Fio (6) alimentação positiva (+12V) ligar ao terminal positivo da bateria usando fusível de 5A.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Devido ao constante aperfeiçoamento do produto, as especificações e o desenho estão sujeitos à possíveis modificações sem aviso prévio.

- Impedância de Entrada RCA (LOW INPUT) RCA: 10k Ohms
- Impedância de Entrada fio (HIGH INPUT): 150 Ohms
- Acionamento remoto automático: ligar o fio amarelo (RMT) a qualquer um dos fios de entrada de sinal (HIGH INPUT).

- Resposta em Freqüência:

Canal subwoofer: 35 Hz (-3dB) à 200 Hz (-3dB)
Canais stereo: 200 Hz (-3dB) a 18 kHz (-3db)

- Tensão de Alimentação: 14,4 V (Nominal)
12,0 V (Mínimo)
16,0 V (Máximo)

- Fusível de Proteção: 30 Amperes

- Consumo de Corrente: 20 Amperes (Máximo)
700 mA (Sem Sinal)

UNB 8403 Universal

- Potência: SUBWOOFER 200W
- + 2 canais de 100W
- Altura(H): 280,0 mm
- Largura (L): 340,0 mm
- Profundidade (P): 220,0 mm
- Peso Líquido: 4.600 Kg
- Peso Bruto: 5.000 Kg