



CARACTERÍSTICAS

O CORZUS HF 804 É UM AMPLIFICADOR DE 4 CANAIS COM POTENCIA TOTAL DE 800 WATTS DIGITAL CLASSE HF HALF-BRIDGE DE ALTÍSSIMA EFICIÊNCIA E BAIXA EMISSÃO DE RUÍDO CONTROLADO POR DSP (PROCESSADOR DIGITAL DE SINAIS) POSSUI EXTREMA QUALIDADE DE ÁUDIO E RESPOSTA DE FREQUÊNCIA FULL (SENOIDAL) DE 20 Hz A 20 KHz CROSSOVER ATIVO HIGH-PASS E LOW PASS COM FREQUÊNCIA SELECIONÁVEL EM 4 OPÇÕES, FILTRO SUBSÔNICO, ENTRADA RCA E DIVERSAS PROTEÇÕES GERENCIADAS PELO DSP

IMPORTANTE UTILIZAR

- FUSÍVEL INTERNO SOMENTE DE 15A
- FUSÍVEL PRÓXIMO A BATERIA (MAXIMO DE 30cm) DE 60A
- CABOS DE ALIMENTAÇÃO DE 10mm OU 7AWG TANTO PARA POSITIVO COMO PARA NEGATIVO LIGADOS DIRETAMENTE DA BATERIA
- SAÍDAS DE ÁUDIO CABOS POLARIZADOS DE 1.5mm
- ENTRADA DE ÁUDIO CABOS COAXIAIS DE BOA QUALIDADE E COM ISOLAÇÃO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

POTENCIA DE TOTAL800 WATTS
 POTENCIA DE RMS A 2 OHMS POR CANAL150 WATTS
 POTENCIA DE RMS A 4 OHMS POR CANAL 80 WATTS
 POTENCIA DE RMS A 4 OHMS EM PONTE (BRIDGE).....600 WATTS
 RESPOSTA DE FREQUÊNCIA SENOIDAL (THD 0.01%).....DE 20 Hz A 20 KHz (-3dB)
 FREQUÊNCIA DE CORTE DO CROSSOVER HIGH-PASS SELECIONÁVEL ENTRE..... FULL,80Hz,125Hz E 200HZ
 FREQUÊNCIA DE CORTE DO CROSSOVER LOW-PASS SELECIONAVEL ENTRE.....63Hz,80Hz,125Hz E 200HZ
 IMPEDÂNCIA MÍNIMA DE SAÍDA EM PONTE.....4 OHMS
 IMPEDÂNCIA MÍNIMA DE SAÍDA POR CANAL2 OHMS
 DISTORÇÃO MÁXIMA DE SAÍDA (THD).....0.01%
 PROTEÇÃO DE TEMPERATURA80 C
 CONSUMO MAXIMO60A
 TENSÃO DE OPERAÇÃO (VOLTAGEM DE ENTRADA DE FUNCIONAMENTO).....10Vcc A 15Vcc
 TENSÃO DE PROTEÇÃO (VOLTAGEM DE ENTRADA LIMITE).....8.0Vcc A 16Vcc
 SENSIBILIDADE DE ENTRADA RCA (SINAL DE ÁUDIO NECESSÁRIO PARA OBTEN POTENCIA MÁXIMA).....0.5Vrms A 5Vrms
 MEDIDAS.....ALTURA 59.1mm /LARGURA 270.0mm/PROFUNDIDADE 245.0mm
 PESO2.2Kg

SISTEMAS DE ALTO-FALANTES RECOMENDADOS

SUBWOOFER WOOFER MIDBASS DRIVER (CORNETA) SUPER-TWEETER

CONTROLE DE GANHO

DE 0% A 100% A CADA 2 CANAIS

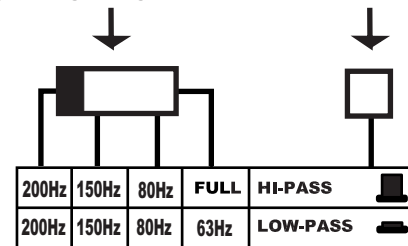


ATENÇÃO

GANHO NAO É VOLUME DEVE SER AJUSTADO PARA NÃO GERAR DISTORÇÃO (ONDA QUADRADA) ISSO PODE DANIFICAR OS ALTO-FALANTES

CROSSOVER SELECIONÁVEL CHAVE SELETORA

CORTE DE FREQUÊNCIA HIGH-PASS E LOW-PASS



LED INDICADOR * ON * ACIONAMENTO
 LED INDICADOR * PROT.* PROTEÇÕES

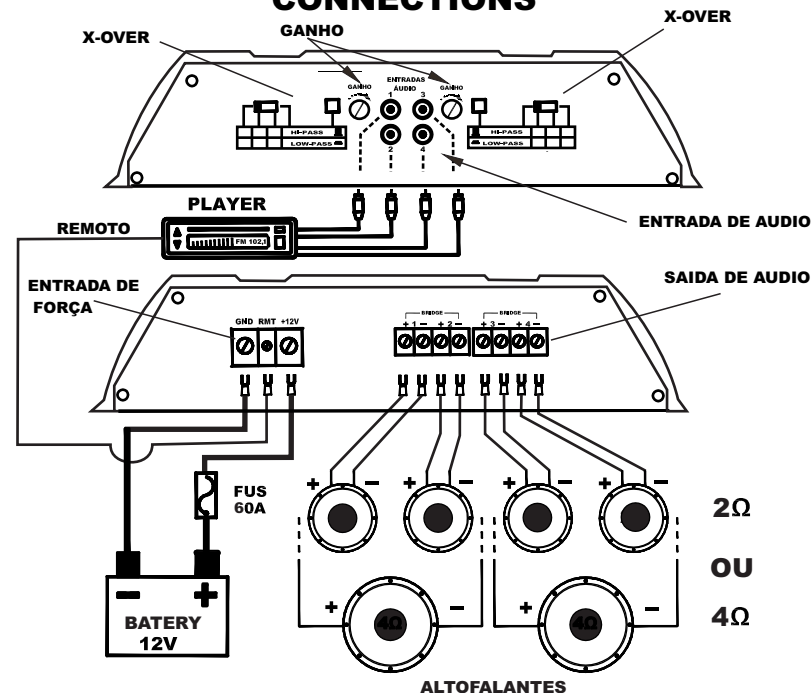
TABELA LEDS

ON	PROT	ESTADO
ACESO	APAGADO	OK - LIGADO
ACESO	ACESO	⚠ SOBRECARGA
ACESO	PISCANDO	⚠ CURTO-CIRCUITO
APAGADO	ACESO	⚠ SOBRETENPERATURA
APAGADO	PISCANDO	⚠ BATERIA / CABO FINO

ATENÇÃO

INSTALAR O APARELHO EM LOCAL VENTILADO E DE FÁCIL ACESSO
 NUNCA FIXAR O APARELHO EM CAIXAS ACÚSTICAS A VIBRAÇÃO CAUSA DANOS GERANDO DEFEITO

CONNECTIONS



WARRANTY
1
 YEAR

DIGITAL
 DSP/SMD

2Ω
 PER CHANNEL

4Ω
 BRIDGED