

***** MANUAL DE OPERAÇÃO E INSTALAÇÃO HF 400 *****



CARACTERÍSTICAS

O CORZUS HF 400 É UM AMPLIFICADOR DE 1 CANAL COM POTÊNCIA TOTAL DE 400 WATTS RMS DIGITAL CLASSE HF DE ALTÍSSIMA EFICIÊNCIA E BAIXA EMISSÃO DE RUÍDO POSSUI EXTREMA QUALIDADE DE ÁUDIO E RESPOSTA DE FREQUÊNCIA FULL (SENOIDAL)DE 20 Hz A 20 KHz CROSSEVER ATIVO FULL HIGH-PASS E LOW PASS , FILTRO SUBSÔNICO, ENTRADA RCA E DIVERSAS PROTEÇÕES GERENCIADAS PELO DSP

IMPORTANTE UTILIZAR

- FUSÍVEL INTERNO SOMENTE DE 30A
- FUSÍVEL PRÓXIMO A BATERIA (MAXIMO DE 30cm) DE 40A
- CABOS DE ALIMENTAÇÃO DE 8mm OU 8AWG TANTO PARA POSITIVO COMO PARA NEGATIVO LIGADOS DIRETAMENTE DA BATERIA
- SAÍDAS DE ÁUDIO CABOS POLARIZADOS DE 2.5mm
- ENTRADA DE ÁUDIO CABOS COAXIAIS (RCA) DE BOA QUALIDADE E COM ISOLAÇÃO

CONTROLE DE GANHO
DE 0% A 100%

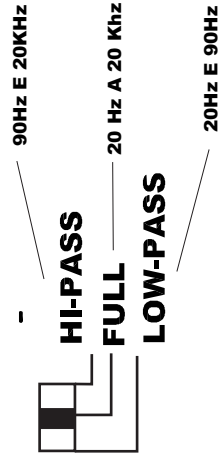
GANHO



ATENÇÃO

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

CROSSEVER ATIVO



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

TABELA LEDS HF 400

ON	PROT	ESTADO
ACESO	APAGADO	OK - LIGADO
ACESO	ACESO	▲ SOBRECARGA
ACESO	PISCANDO	▲ SOBRETEMPERATURA
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

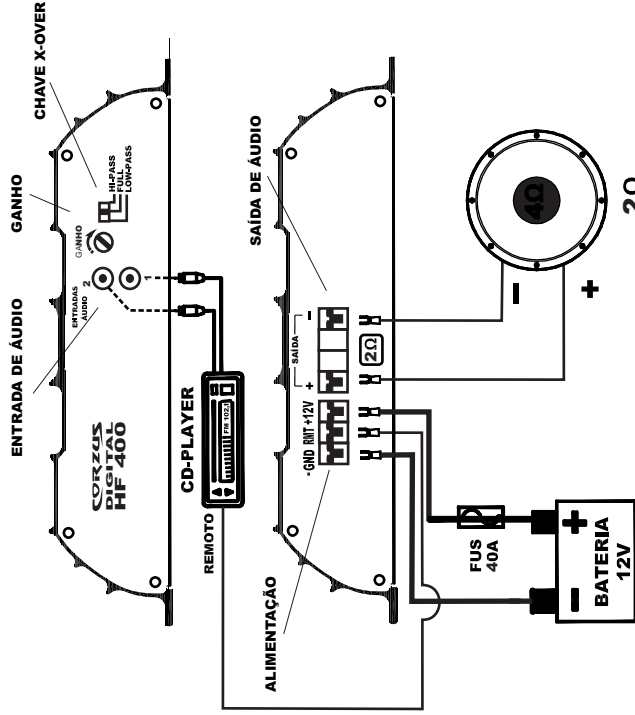
SISTEMAS DE ALTO-FALANTES RECOMENDADOS

SUBWOOFER WOOFER MIDBASS DRIVER (CORNETA) SUPER-TWEETER

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- POTENCIA DE RMS TOTAL400 WATTS
- POTENCIA DE RMS A 2 OHMS POR CANAL400 WATTS
- POTENCIA DE RMS A 4 OHMS POR CANAL200 WATTS
- RESPOSTA DE FREQUÊNCIA SENOIDAL (THD 0.01%).....DE 20 Hz A 20 KHz (-3dB)
- FREQUÊNCIA DE CORTE DO CROSSEVER HIGH-PASS.....90Hz E 20KHz
- FREQUÊNCIA DE CORTE DO CROSSEVER LOW-PASS.....20Hz E 90Hz
- IMPEDÂNCIA MÍNIMA DE SAÍDA POR CANAL2 OHMS
- DISTORÇÃO MÁXIMA DE SAÍDA (THD).....0.01%
- PROTEÇÃO DE TEMPERATURA80 C
- CONSUMO MÁXIMO40A
- 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 NECESSARIO PARA OBTER POTENCIA MÁXIMA).....0.5Vrms A 5Vrms
- MEDIDAS.....ALTURA 59.1mm /LARGURA 270.0mm/PROFUNDIDADE 115.0mm
- PESO0,950Kg

CONEXÕES



2Ω
ALTO-FALANTES

**DIGITAL
DSP/SMD**

**400W
RMS**

2Ω

**GARANTIA
1 ANO**