

SUB ATIVO BP12A

Muita potência e eficiência!

A nova linha BP de Subwoofers DONNER (BP12A e BP15A) foi desenvolvida para entregar graves intensos, profundos e com absoluta precisão. Combinando a robustez de um gabinete band-pass, woofers exclusivos com bobina de 3" e a eficiência dos amplificadores Classe-D, a série garante até 650W de potência (BP15A) com excelente clareza e mínima distorção. Além do sistema de proteção inteligente e filtros de corte integrados, a linha BP oferece versatilidade, confiabilidade e desempenho profissional para quem exige o máximo de pressão sonora e qualidade nos graves.

Graves que impressionam

O BP12A: É capaz de atingir um SPL máximo de 127 dB e alcancar freguências profundas até 35 Hz. Seu design band-pass otimizado proporciona graves poderosos, firmes e controlados, mantendo definição mesmo em alto volume.

Com 550W RMS de potência em amplificação Classe-D, o BP12A entrega um som preciso, limpo e impactante, tornando-se a escolha ideal para profissionais e sistemas que exigem pressão sonora extrema sem abrir mão da qualidade.



ESPECIFICAÇÕES

12" pol - Bobina 3" Alto falante Potência do amplificador 500 W RMS Limiter Ativo

Amplificador Tipo Class D

< 0.05% Distorção - THD

Resposta de Frequência band-pass 24 dB oct 35Hz a 180Hz

Frequência Recomendada HP 35 Hz 24 dB Oct a 180 Hz LP 24 dB Oct

Tipo Gabinete Band - Pass

Sensibilidade Máxima dB SPL Continuo / Pico 122db / 127dB -3dB

> MDF 18mm Material

Parte Superior Suporte 35 mm Alça de Madeira Suporte Lateral Material

Parte Inferior Pés de borracha

Ângulo de cobertura 180 H x 180 V

Sensibilidade de entrada (LINE IN) XLR macho 0 dBu 0,775 mv

Entrada Balanceada XLR Send parallelo imput Line

Impedância de Entrada 10 K Unbal / 20 K Bal

Sensibilidade da Saída X OVER 120 Hz a 20 Khz 24 dB Oct Proteções Fusivel, DC, Temperatura, Curto

Ativo +- 4 dBu

Clip / Compressor / Liminter Ventilação Natural

Fator de Amortecimento > 102

Potencial total do sistema Max Consumo 550 W RMS 4 Ohms

127/220 VAC Alimentação Tensão Rede

> 5 Amper Fusível externo

(A) 420 X (L) 585 X (P) 460 Dimensões Gabinete (mm) Dimensões Embalado (mm) (A) 429 X (L) 604 X (P) 469

Peso líquido (kg) 31,3

Peso Bruto (kg) 33,4



SUB ATIVO BP15A

Graves que impressionam

O BP15A é o destaque da série: capaz de atingir um impressionante SPL máximo de 130 dB e alcançar frequências profundas até 35 Hz. Seu design band-pass otimizado proporciona graves poderosos, firmes e controlados, mantendo definição mesmo em alto volume.

Com 650W RMS de potência em amplificação Classe-D, o BP15A entrega um som preciso, limpo e impactante, tornando-se a escolha ideal para profissionais e sistemas que exigem pressão sonora extrema sem abrir mão da qualidade.

ESPECIFICAÇÕES

Alto falante 15" pol - Bobina 3" Potência do amplificador 600 W RMS Limiter Ativo

Amplificador Tipo Class D

Distorção - THD < 0.05%

Resposta de Frequência band-pass 24 dB oct 35HZ a 180hHZ

Frequência Recomendada HP 35 Hz 24 dB Oct a 180 Hz LP 24 dB Oct

Tipo Gabinete Band - Pass

Sensibilidade Máxima dB SPL Continuo / Pico 126db / 130dB -3dB

Material MDF 18mm Parte Superior Suporte 35 mm

Suporte Lateral Material Alça de Madeira Parte Inferior Pés de borracha

Ângulo de cobertura 180 H x 180 V Sensibilidade de entrada (LINE IN) XLR macho 0 dBu 0,775 mv

> Entrada Balanceada XLR Send parallelo imput Line Impedância de Entrada 10 K Unbal / 20 K Bal Sensibilidade da Saída X OVER 120 Hz a 20 Khz 24 dB Oct

> > Proteções Fusivel, DC, Temperatura, Curto

Clip / Compressor / Liminter tivo +- 4 dBu

Ventilação Natural

Fator de Amortecimento > 102

Potencial total do sistema Max Consumo 650 W RMS 4 Ohms

Alimentação Tensão Rede 127/220 VAC

Fusível externo 6 Amper

Dimensões Gabinete (mm) (A) 495 X (L) 420 X (P) 490 Dimensões Embalado (mm) (A) 499 X (L) 734 X (P) 504

> Peso líquido (Kg) 39,5 Peso Bruto (Kg) 42

