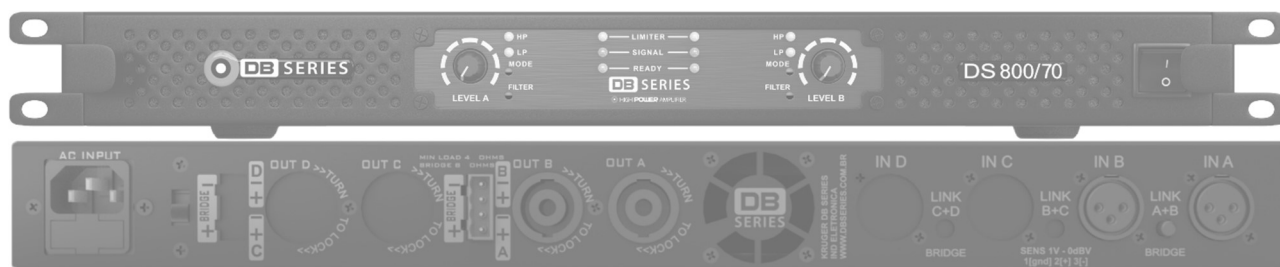


Especificações Slim DS800/70V



Esta linha de amplificadores foi desenvolvida para suprir a necessidade de amplificadores compactos, versáteis e com qualidade de áudio superior.

- Amplificadores de áudio com 2 (DS) e 4 (QS) canais;
- Função de corte de frequência passa altas (HPF) ou passa baixas (LPF) independentes para cada canal;
- Chave de link entre 2 canais ou até entre todos os canais (Linha QS);
- Eficiência superior a 90%, resultando em menor consumo de energia e baixo aquecimento;
- Padrão rack 1 unidade;
- Fonte de alimentação linear e amplificação classe D: a melhor combinação para desempenho e qualidade de áudio;
- Limiter: melhor qualidade de áudio sem distorção;
- Proteção contra DC na saída: protege os alto falantes contra falhas.



Características

Números de Canais	2 Canais	1 Canal (Função Bridge)
Potência de Saída	2 Ohms 70 Volts	8 Ohms 4 Ohms 8 Ohms
Potência RMS	2 x 400w	2 x 400w
1Khz, 0,1% THD	-	-
Máxima tensão instantânea de Pico de Saída		108 V (Pico)
Máxima tensão de saída Contínua de Saída		76 V (RMS)

Entrada AC

Fonte de Alimentação	Fonte Linear
Tensão de Operação	Bivolt selecionável 127V / 220V – 60Hz
Eficiência	Superior 90%
Consumo Máximo	880w (0.88Kva)

Áudio

Sensibilidade de Entrada	1 V / 0dBv
Resposta de Frequência	20 Hz à 20 KHz, 1W @ 8Ω
Impedância de Entrada	Modo 2 canais 20K/ Modo Link 10K/ Modo Bridge 10K
Fator Damping	> 400 de 20 à 200 Hz

Painel Frontal

Indicadores	2 x Leds amarelos indicadores de limiter; 2 x Leds verdes indicadores de sinal; 2 x Leds bicolores indicadores de operação; 4 x Leds amarelos indicadores de filtro;
Controle	2 x Potenciômetro Controlador de Nível; 2x Chave de acionamento de filtro; 2x Chave de seleção de filtro 1 x Chave de acionamento liga/desliga;

Painel Traseiro

Conectores de Entrada	2 x XLR Fêmea Balanceado Eletronicamente
Conectores de Saída	2 x Speakon NL4MD; 1 x EUROBLOCK
Conector de AC	1 x IEC-320 C13
Controle	1x Chave link A+B e aciona a Função Bridge; 1 x Chave seleção de voltagem

Estrutura



Dimensão Externas

44 mm X 480 mm X 300 mm

Peso

8 kg

