

# Especificações Técnica da

## Slim 4000 G2 - 2 Ohm

<b>Potência</b>	4000 WATTS RMS 2 Ohm / 2400 WATTS RMS 4 Ohm / 1200 WATTS RMS 8 Ohm ;
<b>Classificação</b>	Classe AB;
<b>Distorção harmônica</b>	0,06% em 2 Ohm;
<b>Resposta de frequência</b>	20 Hz a 20 Khz +/-0,5dB;
<b>Fator de amortecimento</b>	Maior que 2500 a 8 Ohm @ 40 Hz;
<b>Ruído</b>	110 dBa em relação a máxima potência;
<b>Sensibilidade</b>	1,55v ou 0,775v;
<b>Impedância de entrada</b>	20 K balanceada e 10 K desbalanceada;
<b>Conectores de entrada</b>	Entradas de linha, 04 conectores XLR sendo 2 fêmeas e 2 machos balanceados; Chave SIGNAL GROUND LIFT (on/off).
<b>Conectores de saída</b>	4 bornes;
<b>Refrigeração</b>	Dupla ventilação forçada por canal aumentando em mais de 60% a refrigeração em relação aos sistemas convencionais;
<b>Proteção</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sensores térmicos individuais por canal;</li><li>- Proteção contra curto-circuito;</li><li>- Proteção contra baixas impedâncias menor que 1 Ohms;</li><li>- Limitador ótico de entrada de sinal;</li><li>- Rampa de comutação rápida;</li><li>- Controle automático de nível 0 volts para DC na saída;</li><li>- Filtro contra frequências sub-sônicas e ultra-sônicas;</li><li>- Soft Start;</li><li>- Proteção contra DC na saída de áudio;</li></ul>
<b>Alimentação</b>	220Vac (+/-10%) Disjuntor Bipolar ;
<b>Dimensões</b>	88 x 482 x 410 mm ( A x L x P );
<b>Peso</b>	16,5 kg ;
<b>Consumo máximo</b>	24,5A em 220V.