

AMPLIFICADOR LD

NÚMERO DE CANAIS: 2

POTÊNCIA DE SAÍDA

LD 6000
LD 4000
LD 2000
LD 1400

4Ω

2 X 3050W
2 X 2100W
2 X 1050W
2 X 700W

8Ω

2 X 1600W
2 X 1100W
2 X 550W
2 X 400W

TENSÃO DE SAÍDA (PICO/CONTÍNUA RMS):

142V / 95V
125V / 78V
94V / 64V
85V / 56V

ENTRADA AC

FONTE DE ALIMENTAÇÃO:

Fonte linear dupla com alta capacitância.

TENSÃO DE OPERAÇÃO:

220 V - ±10%
LD2000/LD1400 220V/127 V - ±10%

EFICIÊNCIA:

Superior a 90%

CONSUMO MÁXIMO (1KHz Senoidal):

LD6000 6,6KVa
LD4000 4,4KVa
LD2000 2,2KVa
LD1400 1,5 KVa

ÁUDIO

SENSIBILIDADE DE ENTRADA:

0,775V / 18dBV

RESPOSTA DE FREQUÊNCIA:

20 Hz à 20 KHz, 1 W @ 8Ω;

IMPEDÂNCIA DE ENTRADA:

Stereo 20K / Mono 10K

FATOR DE DAMPING:

>400 de 20 à 200 Hz

PAINEL FRONTAL

INDICADORES:

5 Led's de V.U.: 4 Led's Verdes; 1 Led Amarelo;
4 Led's Indicadores de Estado: 2 Led's Vermelhos;
1 Led Branco; 1 Led Verde.

CONTROLE:

1X Potenciometro Controlador de Nível por Canal.

PAINEL TARSEIRO

CONECTORES DE ENTRADA:

2X XLR Fêmea Balanceadas Eletronicamente.

ALIMENTAÇÃO:

NAC3MPA (LD2000 E LD1400 sob encomenda)

CONECTORES SLAV:

2X XLR Macho



SERIES

HIGH POWER AMPLIFIER

Av. Orestes Angelo Barni, nº103 - Caixa Postal 61
Berçário Industrial I - CEP: 95320-000 - Nova Prata/RS
Telefone: (54) 3242.6614 / 2121.9923
dbseries@dbseries.com.br - www.dbseries.com.br



Produto desenvolvido e fabricado no Brasil.

AMPLIFICADOR LD

CONECTORES DE SAÍDA:

2X Speakon NL4MD

CONTROLE:

1 X Chave HH Conectada Analogicamente Canal A ao B

ESTRUTURA

DIMENSÃO:

88mm X 482mm X 510mm

PESO:

LD6000 17Kg;

LD4000 16Kg;

LD2000 12Kg;

LD1400 12Kg.

DB SERIES

HIGH POWER AMPLIFIER

Av. Orestes Angelo Barni, nº103 - Caixa Postal 61
Berçário Industrial I - CEP: 95320-000 - Nova Prata/RS
Telefone: (54) 3242.6614 / 2121.9923
dbseries@dbseries.com.br - www.dbseries.com.br



Produto desenvolvido e fabricado no Brasil.