



NS-DA10

Distribuidor de Áudio

1. Descrição

Desenvolvido com a tecnologia de amplificadores de alta fidelidade totalmente independentes, o Distribuidor de Áudio NS-DA10 possibilita um ajuste de nível preciso por canal. Os 8 canais são divididos em dois grupos, A e B.

Possui dois modos de operação:

- Mono: Uma entrada (A) e oito saídas (modo 1x8) + extra*
- Estéreo: Duas entradas (A e B) e quatro saídas (modo 2x4) + extra*

*Extra: O equipamento possui uma saída mono extra. Quando em modo 1x8 funciona como uma nona saída. Quando em modo 2x4 (estéreo) esta saída extra fornece a soma dos dois canais, possibilitando a ligação de aparelhos mono, como amplificadores híbridos por exemplo. Esta saída não possui ajuste de nível, tendo sempre ganho unitário em mono 2x4 e atenuação de 6dBm em modo 1x8.



O V.U. é calibrado com balística corrigida (tempos de *attack* e *release* padronizados), fornecendo leitura precisa dos níveis de entrada e saída dos canais. A referência de 0dBm do V.U. é ajustada para os padrões de +4 ou +10dBm através de uma programação no painel frontal.

O ajuste de nível de saída de cada canal é feito por trim-pots multivoltas no painel frontal, retirando-se a tampa protetora. O ajuste de fábrica é de ganho unitário.

2. Características Técnicas

Nível de entrada de áudio (típ):Max. +15 dBm

Impedância de entrada:1500 Ω

Tipo de entrada:Balanceada à transformador

Nível máximo de saída de áudio (com carga de 600 Ohms)+18 dBm

Impedância de saída:.....600 Ω

Tipo de saída:Balanceada à transformador

Resposta de Freqüência: 20Hz a 20Khz +/- 0.5dB : 10Hz a 75Khz +/- 3dB

Relação sinal/Ruído:< 70 dBm



Distorção (THD - típ) :0,08 %

Crosstalk entre grupos A e B:<80 dBm

Consumo máximo:30 W

Tamanho 1 RU

NS DA10:

