



MODULADOR DE TV / UHF

MOD. MU-104

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

4 ENTRADAS

Nível de entrada padrão de vídeo

- Ajustável 0.8 a 2 vpp
- Impedância 75 ohms

Nível de entrada padrão de áudio

- Ajustável 1 a 4 vpp
- Impedância 600 ohms (desbalanceado)

SAÍDA RF

- UHF canais 14 a 69 (470 a 806 Mhz)
- Canais selecionáveis via painel frontal (Sistema Sintetizado de Frequência)
- Ajuste de canal independente para cada Modulador interno (4 canais)
- Combinador para os 4 canais internamente
- Nível de saída RF 110 dBuV +2 (nivelado para os 4 canais)
- Largura de faixa por canal 10MHz
- Relação Portadora de Vídeo e Áudio 12 db
- Somente para uso em canais não adjacentes

MODULAÇÃO DE VÍDEO

- Profundidade de modulação 82% típico
- Resposta de frequência ± 1 db 50Hz... 5MHz
- Ganho diferencial $< 5\%$
- Fase diferencial $< 5\%$
- Vídeo S/N 56dB típico

SUB PORTADORA DE ÁUDIO

- Frequencia 4,5Mhz
- Desvio $\pm 25\text{KHz}$
- Pré-Ênfase $75\mu\text{s}$
- Distorção 1% (50Hz a 15 KHz)
- Áudio s/N 54dB típico

VOLTAGEM

90V~240V

Chaveada com seletor manual

CONSUMO

15W máx.

TEMP. DE OPERAÇÃO

0 - 50°C

PESO

2,8Kg

DIMENSÕES

48,0 x 4,7 x 17,0 cm



CONFIGURAÇÕES

1. Conecte o cabo de energia à tomada e ligue o aparelho na chave (lig/desl.) no Painei Traseiro.
2. Para seleção do Canal de saída (Painei Frontal)
A) de posse de uma caneta ou chave de fenda fina, selecione o modulador desejado (m1,m2,m3,m4), através da abertura da chave Sel (ver nº6 na figura)
B) Após a seleção do Modulador e desejado, selecionar o Canal de saída do mesmo, através da abertura da chave Channel + ou – (UHF canal 14 a 69).
Repita este processo para os outros três moduladores
C) Para Salvar (gravar) a configuração, aguarde cerca de cinco segundos e acenderá o ponto no display indicando que a programação está gravada automaticamente.
obs.: Este sistema de configuração é seqüencial, portanto para refazer uma configuração anterior, deverá ir pressionando com toques na chave SEL até chegar no ponto de interesse.
Em caso de falta de energia enquanto estiver configurado, ao religar o aparelho, voltará para o M1(Modulador1)