Modelo TA-25

Homologação na ANATEL 1363-03-0559 Frequência de trabalho 87.5-108 Mhz

Passo de frequência 100 Khz

Tipo de modulação Direta no oscilador de RF

Tecnologia do amplificador de potência Mosfet
Potência nominal 25 Watts
Estabilidade de potência de saída +/- 5%
Impedância de saída 50 Ohms
Conector de saída de RF N fêmea

Estabilidade de frequência Dentro de 5PPm (0 - 40°)

Dimensões L 483mm x A 130mm x P 450mm

Tensão de alimentação 110/220 Vca monofásico Consumo de potência 120 Watts tip. @ 25W RF

Eficiência do estágio de saída >60%

Resfriamento Ventilação forçada

ENTRADA ESTÉREO

Impedância 600 Ohms balanceado

Resposta de áudio +/- 0,5dB@50Hz a 15Khz

Pré ênfase 75uS

Distorção harmônica <1% de 50Hz a 15Khz

Frequência do sinal piloto 19 Khz a cristal de quartzo

Supressão de 38 Khz >40dB Diafônia >40dB

Separação entre canais >55dB de 50Hz a 15Khz

Conector XLR fêmea

ENTRADA MPX

Impedância 10 Kohms desbalanceada

Resposta de áudio +/- 0,5dB@50Hz a 100Khz

Distorção harmônica <1% de 50Hz a 100Khz

Conector BNC fêmea

MEDIDORES DO PAINEL FRONTAL

Potência direta Potência refletida

Corrente Temperatura Tensão

Modulação ALARMES

Oscilador destravado Potência refletida Sobre corrente Sobre temperatura

Sobre tensão